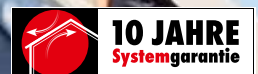


LUFT- UND WINDDICHT- PROGRAMM

2018



STAMISOL



DAS BESTE FÜRS DACH



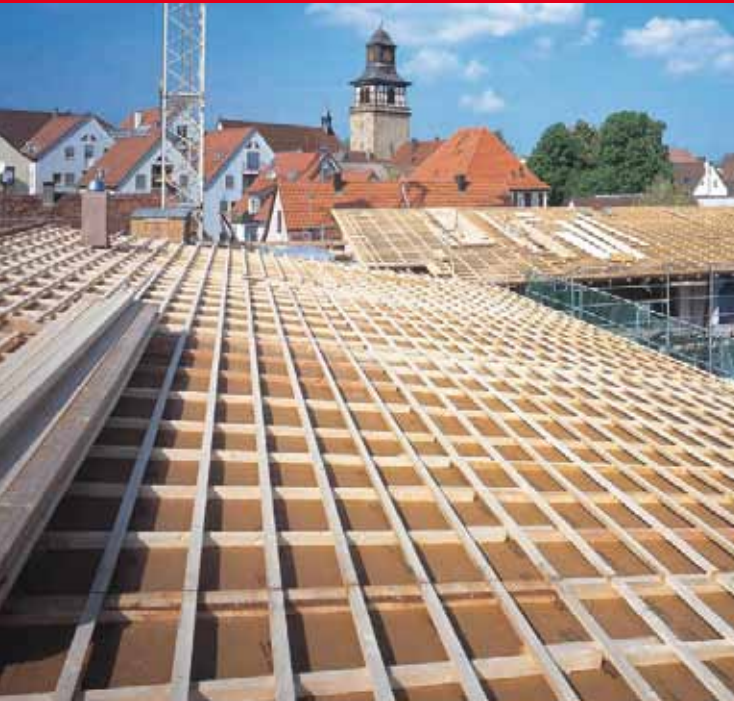
STAMISOL

Zwei Familienunternehmen, eine Qualitätsmaxime: Das Beste fürs Dach! Um das zu erreichen, sind Serge Ferrari, der Premiumhersteller für Stamisol Unterspannbahnen und Fassadenmembranen, und Würth jetzt eine Vertriebskooperation eingegangen.

Wir bieten exklusiv die Dach- und Fassadensysteme von Stamisol an und erweitern damit unser Luft- und Winddichtprogramm um die Produkte des Qualitätsführers. Für Sie bedeutet das: noch mehr Leistung, noch mehr Auswahl – und natürlich 10 Jahre Systemgarantie. Eben das Beste fürs Dach!

UNTERDECK- UND UNTERSANNBAHNEN

Für maximalen Bautenschutz am Dach









Diffusionsoffene Stamisol Unterspannbahnen überzeugen durch eine herausragende Lebensdauer mit hoher Schlagregenbeständigkeit, Wasserdichtheit sowie dauerhafter UV-Resistenz.



STAMISOL

IHRE PRODUKTE FÜR DAS STEILDACH

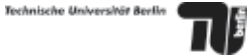
WINDDICHTHEIT IM AUSSENBEREICH STAMISOL

<p>Unterdeck- bzw. Unterspannbahn</p>			
	<p>Stamisol Eco</p>	<p>Stamisol DW</p>	<p>Stamisol Pack 500</p>
<p>Überlappungen/ Reparaturen</p>			
	<p>Stamcoll AS</p>		<p>Stamcoll N55</p>
<p>Nageldichtmaterial</p>			
	<p>Nagel- und Schraubendichtung</p>		<p>Nagel- und Schraubendichtungsband</p>
<p>Anschlüsse an angrenzende Bauteile</p>			
	<p>Stamcoll AS</p>		<p>Stamcoll N55</p>

UNTERDECK- UND UNTERSPEANBAHN STAMISOL DW



Erfüllt die Anforderungen nach ZVDH-Produktangabenblatt der Klasse UDB-A/USB-A.



Gepüfte Schlagregendichtigkeit



STAMISOL
DW



Die ausgesprochen langlebige Membran für anspruchsvolle Anwendungen und extreme Witterungsbedingungen auf flachgeneigten Steildächern $\geq 5^\circ$ oder Tonnendächern

Extrem robust und beständig

- Ausgesprochen lange Lebensdauer bei sämtlichen klimatischen Bedingungen
- Dauerhaft UV-resistent bei äußerst hoher Wärme- und Feuchtigkeitsbeständigkeit

Kompressionsbeständig und trittfest

Hierdurch wird eine große Sicherheit beim Verlegen gewährleistet

Notdachtauglich

Komplettes System für einen nachhaltigen Schutz beim Einbauen auf der Baustelle

Kombinierbar

Kompatibel mit allen Dämmstoffen und Baumaterialien (einschließlich Bitumen)

Regulierend

Diffusionsoffen bei gleichzeitiger Wasser- und Schlagregendichtigkeit

Leistungsnachweis

ETA-16/0986

Hinweis

Stamisol Unterspann- und Fassadenbahnen dürfen nur mit Zubehörprodukten aus dem Stamisol-System kombiniert werden! Bei den in der Produktinformation genannten mechanischen Eigenschaften handelt es sich um Mittelwerte mit einer Toleranz von $\pm 10\%$.

*** Temperaturbeständigkeit nach Anforderungen der Systemgarantie!**

Flächengewicht pro m ²	380 g
Rollenlänge	26 m
Rollenbreite	2,5 m
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke / Bedingung	0,09 m / nach DIN EN 12572 C
Fläche	65 m ²
Anzahl Rollen pro Palette	45 Stck.
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	320 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	280 N
Zugkraft quer bei 50 mm	470 N
Zugkraft längs bei 50 mm	520 N
Eignung als Behelfsdeckung/Freibewitterungszeit	24 Monate
Temperaturbeständigkeit min./max.	-20 bis 100 °C
Baustoffklasse / Bedingung	E / nach DIN EN 13501-1
Werkstoff	PES - Polyester
Dehnfähigkeit / Bedingung	32 % / nach DIN EN 12311-1
Kaltbiegetemperatur max.	-20 °C
Dicke	0,6 mm

Art.-Nr.	0681 001 149	0681 001 150
VE	65	65
Typbezeichnung	Stamisol DW schwarz	Stamisol DW

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Kleber STAMCOLL AS	0893 700 130
Kleber STAMCOLL N55	0893 700 131
Kleber STAMCOLL N55	0893 700 132

Anwendungsgebiet

- Verklebung auf Unterkonstruktionen aus Holz und Metall oder Putz
- Geeignet für den Einsatz im Hochgebirge
- Für belüftete und unbelüftete Dächerkonstruktionen
- Besonders für Warmdachkonstruktionen und Aufsparrendämmung
- Zwischensparrendämmung
- Unter Photovoltaik-Paneelen

UNTERDACHBAHN STAMISOL DW



Verlegeanleitung
Art.-Nr. 0681 001 150

STAMISOL
DW

Unterdachbahn für Steildächer über 5° Dachneigung und Tonnendächer

1 Rollenmaße

Breite: 250 cm; Länge: 26 m
Das Teilen von Standardrollen ist mit einer Säge problemlos möglich.

2 Stamisol DW horizontal oder vertikal zum First abrollen und mit Schrift nach außen verlegen. Straff spannen und mit Konterlatten fixieren. Nicht fixierte Überlappungen, Ecken und Kanten sichern.

3 Zur Erstellung eines wasserdichten Unterdaches sind die Konterlatten immer mit Stamisol Nagel-, Schrauben- oder Nageldichtungsband abzudichten (Gemäß SIA Norm 232). Wir empfehlen auch für regensichere Unterdächer diese Dichtungen einzusetzen. Abweichend vom ZVDH Merkblatt wird mit dieser Verarbeitung plus verkleben der Bahnen auch ohne einbinden der Konterlatten ein wasserdichtes Unterdach erstellt. Bitte beachten Sie unsere Anweisung „Wichtige Information zur Fachregel des ZVDH für Dachdeckungen mit Dachziegel und Dachsteinen“.

4 Mit Stamcoll AS:

Anschlüsse an Kunststoffe und saugende Untergründe immer mit Primer vorbehandeln. Dichtungsmasse (ca. 30 ml/lfm) gemäß Merkblatt auftragen und Stamisol DW gut anpressen. Produktnachweis im Werk anfragen.

Mit Stamcoll N55:

Anschlüsse an Mauerwerk oder Blech mit Stamcoll N55 mit Pinsel einstreichen. Ablüften lassen und dann mit einer zusätzlichen Schicht Stamcoll N55, nass-in-nass verkleben und Stamisol DW gut anpressen.

5 Stamisol-Rundkamin- bzw. Stamisol-Dunstrohranschluss über das Rohr ziehen Stamcoll N55 auf Stamisol DW auftragen und die Anschlüsse nass-in-nass verkleben, bzw. Stamcoll AS gemäß Produktdatenblatt auftragen und die Anschlüsse gut anpressen.

6 Stamisol Anschlussbahn an Kamine o.ä. und Dachflächenfenster aufborden, bzw. Dachfensteranschlussmanschette lt. Verlegeanleitung anbringen. Verklebung mit Stamcoll N55 nass-in-nass oder mit Stamcoll AS gemäß technischen Datenblatt verkleben.

7 Rundgauben mit Stamisol Anschlussbahn geschuppt ausbilden und mit Stamcoll N55 nass-in-nass oder mit Stamcoll AS gemäß technischem Datenblatt verkleben.

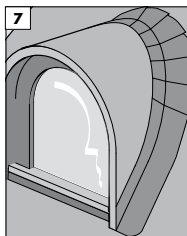
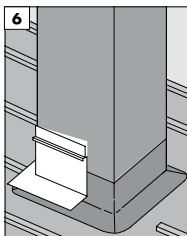
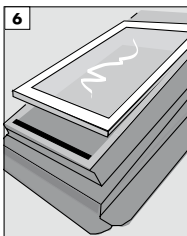
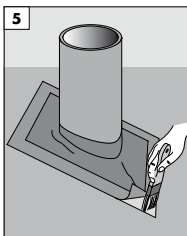
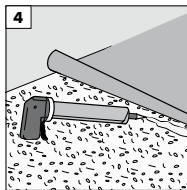
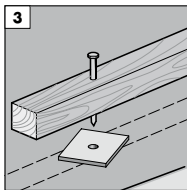
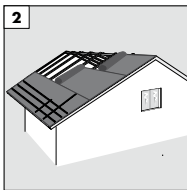
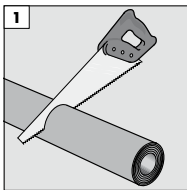
8 Klebtechnik mit Stamcol N55 (keine Klebänder)

Stöße und Überlappungen der Stamisol DW Unterdachbahn und sämtliche Zubehörteile (Anschlussbahn, Dachfenstermanschette, Dunstrohranschluss und Rundkaminanschluss) sind mit dem Stamcoll N55 oder mit Stamcoll AS gemäß technischem Datenblatt zu verkleben. Stamcoll N55 im Gebinde gut aufschütteln, in die Flasche abfüllen und auftragen, mit dem Pinsel verstreichen und gut zusammenpressen.

Achtung: nicht ablüften lassen. (sog. nass-in-nass-Verklebung). Verbrauch: ca. 40 g/lfm.

Zertifizierungen, Labels Konform

- ZVDH UDB A/B/C und USB A/B
- SIA 232-1



UNTERDACHBAHN STAMISOL DW

Tabelle über Verlegeart						
Verlegeart der Unterdachbahn	Mindestüberlappung bei Dachneigung		Verklebung mit Stamcoll bei Dachneigung		Einsatz von Nageldichtungen bei Dachneigung	
	5-15°	ab 15°	5-15°	ab 15°	5-15°	ab 15°
Stamisol DW über Sparren frei gespannt						
horizontale Verlegung/vertikale Verlegung	20 cm	10 cm	notwendig	notwendig 900 m.ü.M. und Gefahr von Rückstau- wasser	notwendig	notwendig 900 m.ü.M. und Gefahr von Rückstau- wasser
Stamisol DW auf druckfester Unterlage						
horizontale Verlegung/vertikale Verlegung	20 cm	10 cm	notwendig	notwendig 900 m.ü.M. und Gefahr von Rückstau- wasser	notwendig	notwendig 900 m.ü.M. und Gefahr von Rückstau- wasser
Stamisol DW auf Tonnendächer siehe separates Merkblatt						

Garantie

Bitte beachten Sie, dass der Einsatz unserer Produkte in Verbindung mit Photovoltaik- und Solaranlagen gemäss unseren Einschränkungen aus der Garantiekunde erfüllt werden muss.

UNTERDECK- UND UNTERSANNBAHN STAMISOL ECO



Erfüllt die Anforderungen nach ZVDH-Produktdatenblatt der Klasse UDB-A/USB-A.



Geprüfte Schlagregendichtigkeit

STAMISOL
ECO



Art.-Nr.	0681 001 151
VE	65
Typbezeichnung	Stamisol ECO
Flächengewicht pro m²	335 g
Rollenlänge	26 m
Rollenbreite	2,5 m
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke / Bedingung	0,09 m / nach DIN EN 12572 C
Fläche	65 m ²
Anzahl Rollen pro Palette	53 Stck.
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	260 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	240 N
Zugkraft quer bei 50 mm	350 N
Zugkraft längs bei 50 mm	350 N
Eignung als Behelfsdeckung/Freibewitterungszeit	12 Monate
Temperaturbeständigkeit min./max.	-20 bis 100 °C
Baustoffklasse / Bedingung	E / nach DIN EN 13501-1
Werkstoff	PES - Polyester
Dehnfähigkeit / Bedingung	32 % / nach DIN EN 12311-1
Kaltbiegetemperatur max.	-20 °C
Dicke	0,4 mm

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Kleber STAMCOLL AS	0893 700 130
Kleber STAMCOLL N55	0893 700 131
Kleber STAMCOLL N55	0893 700 132

Zuverlässige und nachhaltige Membran für anspruchsvolle Anwendungen auf flachgeneigten Dächern $\geq 15^\circ$

Robust und beständig

Dauerhaft UV-resistent bei sehr hoher Wärme- und Feuchtigkeitsbeständigkeit

Kompressionsbeständig und trittfest

Hierdurch wird eine große Sicherheit beim Verlegen gewährleistet

Notdachtauglich

Komplettes System für einen nachhaltigen Schutz beim Einbauen auf der Baustelle

Kombinierbar

Kompatibel mit allen Dämmstoffen und Baumaterialien (einschließlich Bitumen)

Regulierend

Diffusionsoffen bei gleichzeitiger Wasser- und Schlagregendichtigkeit

Leistungsnachweis

ETA-16/0986

Hinweis

Stamisol Unterspann- und Fassadenbahnen dürfen nur mit Zubehörprodukten aus dem Stamisol-System kombiniert werden!

Bei den in der Produktinformation genannten mechanischen Eigenschaften handelt es sich um Mittelwerte mit einer Toleranz von $\pm 10\%$.

* Temperaturbeständigkeit nach Anforderungen der Systemgarantie!

Anwendungsgebiet

- Verklebung auf Unterkonstruktionen aus Holz und Metall oder Putz
- Für einfach oder doppelt belüftete Dachkonstruktionen
- Besonders für Warmdachkonstruktionen und Aufsparrendämmung
- Zwischensparrendämmung
- Unter Photovoltaik-Paneele

UNTERDACHBAHN STAMISOL ECO



Verlegeanleitung
Art.-Nr. 0681 001 151

STAMISOL
ECO

Dächer $\geq 15^\circ$ Dachneigung

1 Rollenmaße

Breite: 250 cm; Länge: 26 m
Das Teilen von Standardrollen ist mit einer Säge problemlos möglich.

2 Stamisol ECO horizontal oder vertikal zum First abrollen und mit Schrift nach außen verlegen. Straff spannen und mit Konterlatteln fixieren. Nicht fixierte Überlappungen, Ecken und Kanten sichern.

3 Zur Erstellung eines wasserdichten Unterdaches sind die Konterlatteln immer mit Stamisol Nagel-, Schrauben- oder Nageldichtungsband abzudichten (Gemäß SIA Norm 232). Wir empfehlen auch für regensichere Unterdächer diese Dichtungen einzusetzen. Abweichend vom ZVDH Merkblatt wird mit dieser Verarbeitung plus verkleben der Bahnen auch ohne einbinden der Konterlatteln ein wasserdichtes Unterdach erstellt. Bitte beachten Sie unsere Anweisung „Wichtige Information zur Fachregel des ZVDH für Dachdeckungen mit Dachziegel und Dachsteinen“.

4 Mit Stamcoll AS:

Anschlüsse an Kunststoffe und saugende Untergründe immer mit Primer vorbehandeln. Dichtungsmasse (ca. 30 ml/lfm) gemäß Merkblatt auftragen und Stamisol ECO gut anpressen. Produktnachweis im Werk anfragen.

Mit Stamcoll N55:

Anschlüsse an Mauerwerk oder Blech mit Stamcoll N55 mit Pinsel einstreichen. Ablüften lassen und dann mit einer zusätzlichen Schicht Stamcoll N55, nass-in-nass verkleben und Stamisol ECO gut anpressen.

5 Stamisol-Rundkamin- bzw. Stamisol-Dunstrohranschluss über das Rohr ziehen Stamcoll N55 auf Stamisol ECO auftragen und die Anschlüsse nass-in-nass verkleben, bzw. Stamcoll AS gemäß Produktdatenblatt auftragen und die Anschlüsse gut anpressen.

6 Stamisol Anschlussbahn an Kamine o.ä. und Dachflächenfenster aufborden, bzw. Dachfensteranschlussmanschette lt. Verlegeanleitung anbringen. Verklebung mit Stamcoll N55 nass-in-nass oder mit Stamcoll AS gemäß technischen Datenblatt verkleben.

7 Rundgauben mit Stamisol Anschlussbahn geschuppt ausbilden und mit Stamcoll N55 nass-in-nass oder mit Stamcoll AS gemäß technischem Datenblatt verkleben.

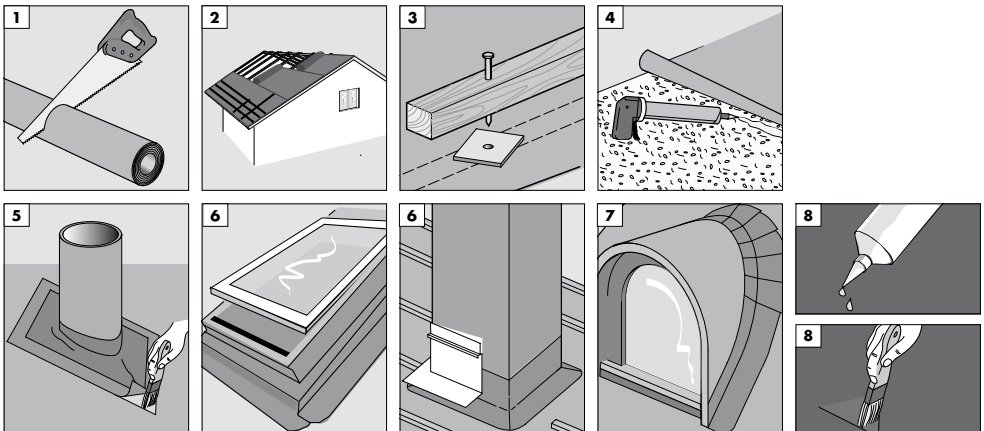
8 Klebetechnik mit Stamcol N55 (keine Klebebänder)

Stöße und Überlappungen der Stamisol ECO Unterdachbahn und sämtliche Zubehörteile (Anschlussbahn, Dachfenstermanschette, Dunstrohranschluss und Rundkaminanschluss) sind mit dem Stamcoll N55 oder mit Stamcoll AS gemäß technischem Datenblatt zu verkleben. Stamcoll N55 im Gebinde gut aufschütteln, in die Flasche abfüllen und auftragen, mit dem Pinsel verstreichen und gut zusammenpressen.

Achtung: nicht ablüften lassen. (sog. nass-in-nass-Verklebung). Verbrauch: ca. 40 g/lfm.

Zertifizierungen & Labels

- ZVDH UDB A/B/C und USB A/B
- SIA 232-1



UNTERDACHBAHN STAMISOL ECO

Tabelle über Verlegeart			
Verlegeart der Unterdachbahn	Mindestüberlappung bei Dachneigung	Verklebung mit Stamcoll bei Dachneigung	Einsatz von Nageldichtungen bei Dachneigung
	über 15°	über 15°	über 15°
Stamisol ECO über Sparren frei gespannt und auf druckfester Unterlage			
horizontale Verlegung	20 cm	empfehlenswert, bei Gefahr von Rückstauwasser notwendig	empfehlenswert, bei Gefahr von Rückstauwasser notwendig
vertikale Verlegung	10 cm	notwendig	empfehlenswert, bei Gefahr von Rückstauwasser notwendig

Wichtig

Bitte nehmen Sie mit uns Kontakt auf, falls Ihre Anwendung und Ausführung in dieser Anleitung nicht dargestellt ist. Bitte beachten Sie, dass der Einsatz unserer Produkte in Verbindung mit Photovoltaik- und Solaranlagen gemäss unseren Einschränkungen aus der Garantiekunde erfüllt werden muss. Bitte beachten Sie unsere Anweisung „Wichtige Information zur Fachregel des ZVDH für Dachdeckungen mit Dachziegel und Dachsteinen“.

DACHUNTERS PANNBahn STAMISOL PACK 500



STAMISOL
PACK 500

Erfüllt die Anforderungen nach ZVDH-Produkt Datenblatt der Klasse UDB-A/USB-A.



Geprüfte Schlagregendichtigkeit



Schweißbare und widerstandsfähige Membran mit außerordentlicher mechanischer Festigkeit für flachgeneigte Steildächer $\geq 5^\circ$ oder Tonnendächer

Robust und beständig

Beständig gegenüber UV-Strahlung, Schlagregen und den extremen Witterungsbedingungen des Hochgebirges

Kompressionsbeständig und trittfest

Hierdurch wird eine große Sicherheit beim Verlegen gewährleistet

Schweiß- und verklebbar

Kann bei allen Außentemperaturen verschweißt und bei Temperaturen über 5°C auch verklebt werden

100% recycelfähig

Dank des Texyloop®-Recyclingverfahrens

Optional vorkonfektionierbar

Ab Werk für eine schnelle Dachabdichtung

Leistungsnachweis

ETA-16/0986

Hinweis

Stamisol Unterspann- und Fassadenbahnen dürfen nur mit Zubehörprodukten aus dem Stamisol-System kombiniert werden!

Bei den in der Produktinformation genannten mechanischen Eigenschaften handelt es sich um Mittelwerte mit einer Toleranz von $\pm 10\%$.

*** Temperaturbeständigkeit nach Anforderungen der Systemgarantie!**

Art.-Nr.	0681 001 152
VE	65
Typbezeichnung	Stamisol Pack500
Flächengewicht pro m²	520 g
Rollenlänge	25 m
Rollenbreite	2,6 m
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke / Bedingung	0,95 m / nach DIN EN 12572 C
Fläche	65 m ²
Anzahl Rollen pro Palette	25 Stck.
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	720 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	450 N
Zugkraft quer bei 50 mm	1500 N
Zugkraft längs bei 50 mm	2500 N
Eignung als Behelfsdeckung/Freibewitterungszeit	24 Monate
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 100°C
Baustoffklasse / Bedingung	E / nach DIN EN 13501-1
Werkstoff	PVC - Polyvinylchlorid
Dehnfähigkeit / Bedingung	32 % / nach DIN EN 12311-1
Kaltbiegetemperatur max.	-40°C
Dicke	0,5 mm

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Anschlussbahn	0681 001 160
Profi-Planenschweißdüse	0702 200 008
Elektronik-Heißluftgebläse HLG 2300-LCD	0702 203 0
Kleber STAMCOLL AS	0893 700 130
Kleber STAMCOLL N55	0893 700 131
Kleber STAMCOLL N55	0893 700 132

Anwendungsgebiet

- Verklebung auf Unterkonstruktionen aus Holz und Metall oder Putz
- Geeignet für den Einsatz im Hochgebirge
- Für alle Eindeckungen (außer unbelüftete Schiefereindeckung)
- Mit allen Untergründen verträglich
- Verlegung direkt auf dem Dämmstoff/ für alle Dachkonstruktionen geeignet

UNTERDACHBAHN STAMISOL PACK 500



Verlegeanleitung
Art.-Nr. 0681 001 152

STAMISOL

Unterdachbahn für Steildächer über 5° Dachneigung und Tonnendächer. Auch für die Verlegung über 900 m.ü.M. geeignet.

1 Rollenmaße

Breite 260 cm, Länge 25 m. Das Teilen von Standardrollen ist mit einer Säge möglich.

2 Stamisol Pack 500 abrollen, straff spannen und mit Konterlattens fixieren. Nicht fixierte Überlappungen, Ecken und Kanten sichern.

3 Zur Erstellung eines wasserdichten Unterdaches sind die Konterlattens mit Stamisol Nagel, Schrauben- oder Nageldichtungsband abzudichten (gemäß SIA Norm 232). Wir empfehlen auch für regensichere Unterdächer diese Dichtungen einzusetzen. Abweichend vom ZVDH Merkblatt wird mit dieser Verarbeitung plus verkleben/verschweißen der Bahnen ebenfalls ohne einbinden der Konterlattens ein wasserdichtes Unterdach erstellt. Bitte beachten Sie auch unsere Anweisung „Wichtige Information zur Fachregel des ZVDH für Dachdeckungen mit Dachziegel und Dachsteinen“.

4 Mit Stamcoll® AS: Anschlüsse an Kunststoffe und saugende Untergründe immer mit Primer vorbehandeln. Dichtungsmasse (ca. 30 ml/m) gemäß Merkblatt auftragen und Stamisol Pack 500 gut anpressen. Produktenachweis im Werk anfragen.

Mit Stamcoll® N55: Anschlüsse an Mauerwerk oder Blech mit Stamcoll® N55 mit Pinsel einstreichen. Ablüften lassen und dann mit einer zusätzlichen Schicht Stamcoll® N55 nass-in-nass verkleben und Stamisol Pack 500 gut anpressen. Gegebenenfalls nach wenigen Minuten nochmals anpressen.

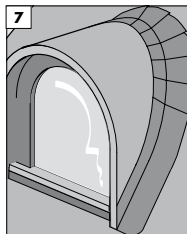
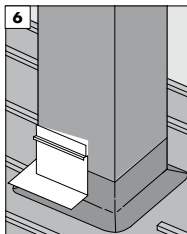
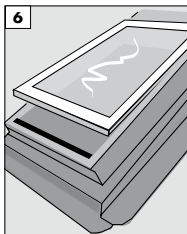
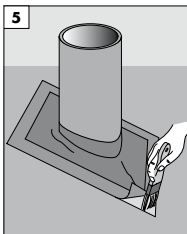
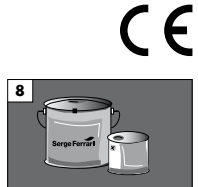
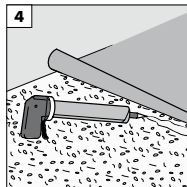
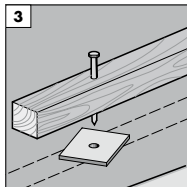
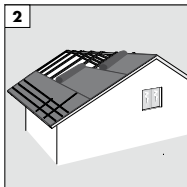
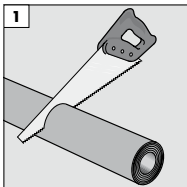
5 Stamisol Rundkamin- bzw. Stamisol Dunstrohranschluss über das Rohr ziehen und von oben nach unten mit dem Heißluftföhn verschweißen. Die Formteile können ebenfalls mit Stamcoll® N55 nass-in-nass verklebt werden.

6 Stamisol Pack 500 an Dachflächenfenster, Kaminen o.ä. aufbringen und von oben nach unten mit dem Heißluftföhn wasserdicht verschweißen. Zuerst die Eckpunkte und später die Überlappungen verschweißen. Dachflächenfenster vorzugsweise mit Stamisol Dachfenstermanschetten anschließen. Die Formteile können auch mit Stamcoll® N55 nass-in-nass verklebt werden.

7 Rundkehlen mit Stamisol Pack 500 geschuppt ausbilden und mit dem Heißluftföhn verschweißen, bzw. nass-in-nass mit Stamcoll® N55 verkleben.

8 Stamisol Pack 500 Unterdachbahn, Anschlüsse an Dachfenster etc. und sämtliche Zubehörteile, wie Dunstrohranschluss und Rundkaminanschluss sind manuell zu verschweißen bzw. alternativ mit Stamcoll N55 nass-in-nass zu verkleben.

Nötige Werkzeuge: Handschweißgeräte z.B. Typ Leister Triac S mit 2 cm Düse. Gummiandrückrolle 28 mm breit und Drahtbürste für die Reinigung der Düse. Stöße und Überlappungen der Unterdachbahn Stamisol Pack 500 können auch mit dem Heißluftschweißautomaten z.B. Typ Leister X84 verschweißt werden. Die Temperatur von Föhn und Schweißgerät entsprechend den Arbeitsbedingungen regulieren (bei Innen- und Außenanwendung, bzw. starkem oder schwachem Wind können unterschiedliche Einstellungen nötig sein). Wir empfehlen zuerst eine Schweißprobe mit einem Handmuster zu machen. Die Temperatur (je nach Gerät) darf nicht auf das Maximum eingestellt werden. Starke Qualm- und Russbildung sind zu vermeiden. Bitte nehmen Sie mit uns Kontakt



UNTERDACHBAHN STAMISOL PACK 500

auf um die ideale Geräteeinstellung Ihres Schweißgerätes zu besprechen.

Folgende Punkte sind unbedingt einzuhalten: Mindestüberlappung bei horizontaler und vertikaler Verlegung von 6 cm. Verschweißung oder Verkleben ist notwendig. Der Einsatz von Nagel-, Schrauben- und Nageldichtungsband ist notwendig.

Wichtig

Bitte nehmen Sie mit uns Kontakt auf, falls Ihre Anwendung und Ausführung in dieser Anleitung nicht dargestellt ist. Der Einbau von Solaranlagen und ähnlichen Geräten ist nur nach ausdrücklicher Genehmigung durch uns gestattet! Bitte beachten Sie unsere Anweisung „Wichtige Information zur Fachregel des ZVDH für Dachdeckungen mit Dachziegel und Dachsteinen“. Weitere technische Details finden Sie auch unter www.stamisol.com

FASSADENBAHNEN

Für Fassaden mit hoher Nachhaltigkeit



Durch ihre herausragende UV-Resistenz sowie Wind- und Regensicherheit sorgen Stamisol Fassadenmembranen für extrem langlebigen und sicheren Schutz der Wärmedämmung.



STAMISOL

IHRE PRODUKTE FÜR DIE FASSADE WINDDICHTHEIT IM AUSSENBEREICH STAMISOL

<p>Fassadenbahn</p>				
	<p>Stamisol FI</p>	<p>Stamisol FA</p>	<p>Stamisol Effect</p>	<p>Stamisol Color</p>
<p>Überlappungen Fassadenbahnen</p>				
	<p>Stamcoll AS</p>		<p>Stamcoll N55</p>	
<p>Anschlüsse an angrenzende Bauwerks- untergründe, Reparaturen</p>				
	<p>Stamcoll AS</p>		<p>Stamcoll N55</p>	

FASSADENBAHN STAMISOL FI 2TAPE



STAMISOL
FI



Schwarze Membran für den Einsatz an geschlossenen oder leicht geöffneten Fassaden bis max. 15 mm

Robust und beständig

Ausgesprochen resistent gegenüber UV-Strahlen, Wärme und

Hohe Brandsicherheit

Erfüllt die EN 13501-1

Schutz

Die Membran schützt die Wand dauerhaft vor Wasser und Wind

Atmungsaktiv

Die Membran vermeidet die Risiken der Kondensation und begünstigt den Einsatz einer Wärmedämmung

Hinweis

Stamisol Unterspann- und Fassadenbahnen dürfen nur mit Zubehörprodukten aus dem Stamisol-System kombiniert werden!

Bei den in der Produktinformation genannten mechanischen Eigenschaften handelt es sich um Mittelwerte mit einer Toleranz von $\pm 10\%$.

Art.-Nr.	0681 001 154
VE	100
Typbezeichnung	Stamisol FI 2TAPE
Flächengewicht pro m²	145 g
Rollenlänge	40 m
Farbe	Schwarz
Rollenbreite	2,5 m
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke / Bedingung	0,05 m / nach DIN EN 12572 C
Fläche	100 m ²
Anzahl pro Palette	39 Stck.
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W2
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	75 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	75 N
Zugkraft quer bei 50 mm	200 N
Zugkraft längs bei 50 mm	220 N
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 100 °C
Baustoffklasse / Bedingung	B-s3 d0 / nach DIN EN 13501
UV-Beständigkeit	Ja
Dehnfähigkeit	32 %
Verarbeitungstemperatur min./max.	5 bis 50 °C

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Kleber STAMCOLL AS	0893 700 130
Kleber STAMCOLL N55	0893 700 131
Kleber STAMCOLL N55	0893 700 132

Anwendungsgebiet

- Für alle Arten von Unterkonstruktionen (Holz, Metall etc.)
- Verlegung direkt auf die Wärmedämmung
- Einwandfreies Verlegen auf sämtlichen Trägern

FASSADENBAHN STAMISOL FI



Verlegeanleitung
Art.-Nr. 0681 001 154

STAMISOL
FI

Achtung: nicht ablüften lassen (sogenannte nass-in-nass-Verklebung). Verbrauch ca. 40 g pro lfm.

Fassadenbahn für geschlossene und geöffnete Fassaden mit Fugen bis 15 mm

1 Rollenmasse

Breite: 250 cm; Länge: 40 m
Das Teilen von Standardrollen ist mit einer Kreissäge möglich.
Die Schnittseite ist immer zu überlappen.

2 Lagerung

Stamisol FI ist sorgfältig und liegend zu lagern.

3 Verlegung

Stamisol FI vertikal von oben nach unten abrollen, bzw. horizontal, und mit der beschichteten Seite nach aussen verlegen. Straff spannen und immer mechanisch fixieren. Alle nicht fixierten Überlappungen, Ecken und Kanten sichern.

4 Klebtechnik ausschließlich mit STAMCOLL® N55-Klebstoff oder STAMCOLL® AS

Stöße und Überlappungen von STAMISOL FI sind nur mit dem STAMCOLL® N55 oder STAMCOLL® AS zu verkleben. Klebstoff im Gebinde gut aufschütteln, in die mitgelieferten Flaschen abfüllen. Auf der Rückseite der überlappenden Bahn STAMCOLL® N55 oder STAMCOLL® AS zum Verkleben auftragen und mit dem Pinsel verstreichen und anschließend anpressen.

5 Anschlüsse mit STAMCOLL® AS

Anschlüsse an Mauerwerk oder Blech mit STAMCOLL® AS. Anschlüsse an stark saugende Untergründe immer mit Primer vorbe-handeln. Dichtungsmasse aufräumen und Stamisol FI gut anpressen. Mit STAMCOLL® N55: Anschlüsse an Blech mit STAMCOLL® N55 und Pinsel einstreichen. Ablüften lassen und dann mit einer zusätzlichen Schicht STAMCOLL® N55, nass-in-nass verkleben und Stamisol FI gut anpressen. Wir empfehlen grundsätzlich eine Probeverklebung.

6 Fensteranschlüsse

Anschlüsse an Holz-, Kunststoff- oder Metallfenster: Siehe Anschlüsse an Blech.

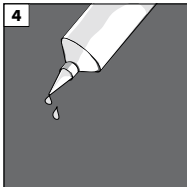
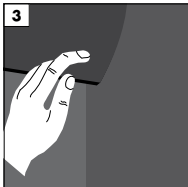
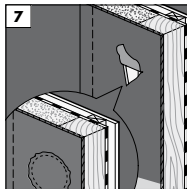
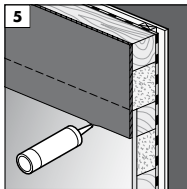
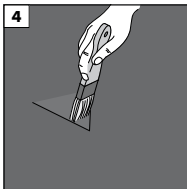
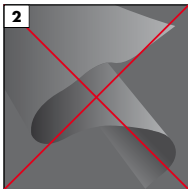
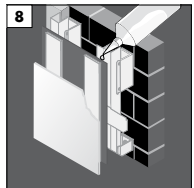
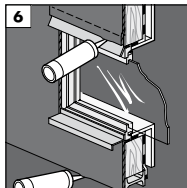
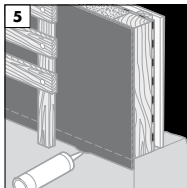
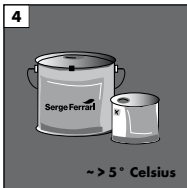
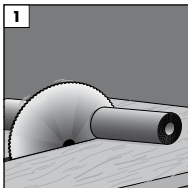
7 Reparaturen

Beschädigte Stellen mit einem runden Stamisol FI Stück, nass-in-nass verkleben, oder mit STAMCOLL® AS.

8 Anschlüsse an Unterkonstruktionen

Anschlüsse an Fassadenunterkonstruktionen aus Holz und/oder Metall: Siehe Anschluss an Blech.

9 12 Monate uv-beständig



Wichtig

Bitte nehmen Sie mit uns Kontakt auf, falls Ihre Anwendung und Ausführung in dieser Anleitung nicht dargestellt ist. Verlegung ausschließlich hinter geschlossenen oder leicht geöffneten Fassaden. Nicht geeignet für Glasfassaden. Weitere technische Details finden Sie auch unter www.stamisol.com

FASSADENBAHN STAMISOL FA 2TAPE



STAMISOL
FA



Art.-Nr.	0681 001 153
VE	65
Typbezeichnung	Stamisol FA 2TAPE
Flächengewicht pro m²	290 g
Rollenlänge	26 m
Farbe	Schwarz
Rollenbreite	2,5 m
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke / Bedingung	0,09 m / nach DIN EN 12572 C
Fläche	65 m ²
Anzahl pro Palette	53 Stck.
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	210 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	210 N
Zugkraft quer bei 50 mm	280 N
Zugkraft längs bei 50 mm	280 N
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 100 °C
Baustoffklasse / Bedingung	E / nach DIN EN 13501
UV-Beständigkeit	Ja
Dehnfähigkeit	32 %
Verarbeitungstemperatur min./max.	5 bis 50 °C

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Kleber STAMCOLLAS	0893 700 130
Kleber STAMCOLL N55	0893 700 131
Kleber STAMCOLL N55	0893 700 132

Anwendungsgebiet

- Für alle Arten von Unterkonstruktionen (Holz, Metall etc.)
- Kann auf sämtliche Trägermaterialien geklebt werden
- Für vorgehängte und geöffnete Fassaden
- Verlegung direkt auf die Wärmedämmung
- Kann auf sämtlichen Trägermaterialien geklebt werden

Schwarze Membran für den Einsatz an Fassaden mit gestalterischen Fugen bis zu einem offenen Fugenanteil von 40% und einer Fugenweite von 50 mm.

Robust und beständig

Dauerhaft resistent gegenüber UV-Strahlen, Wärme und Feuchtigkeit

Schutz

Die Membran schützt die Wand dauerhaft vor Wasser und hält extremen Windeinwirkungen stand

Mehr Ästhetik

Verleiht durchbrochenen Fassadenbekleidungen mehr Kontrast und Tiefe

Atmungsaktiv

Die Membran vermeidet die Risiken der Kondensation und begünstigt den Einsatz einer Wärmedämmung

Hinweis

Stamisol Unterspann- und Fassadenbahnen dürfen nur mit Zubehörprodukten aus dem Stamisol-System kombiniert werden! Bei den in der Produktinformation genannten mechanischen Eigenschaften handelt es sich um Mittelwerte mit einer Toleranz von ±10%.

FASSADENBAHN STAMISOL FA



Verlegeanleitung
Art.-Nr. 0681 001 153

STAMISOL
FA

1 Rollenmaße

Breite: 250 cm; Länge: 26 m

Das Teilen von Standardrollen ist mit einer Kreissäge möglich. Die Schnittseite ist immer zu überlappen.

2 Lagerung

Stamisol FA ist sorgfältig und liegend zu lagern.

3 Verlegung

Stamisol FA vertikal von oben nach unten abrollen, bzw. horizontal, und mit der beschichteten Seite nach außen verlegen. Straff spannen und immer mechanisch fixieren. Alle nicht fixierten Überlappungen, Ecken und Kanten sichern.

4 Klebtechnik ausschließlich mit Stamcoll N55 oder Stamcoll AS

Stöße und Überlappungen von Stamisol FA sind nur mit Stamcoll N55 oder Stamcoll AS zu verkleben.

Klebstoff im Gebinde gut aufschütteln, in die mitgelieferten Flaschen abfüllen. Auf der Rückseite der überlappenden Bahn Stamcoll N55 auftragen und mit dem Pinsel verstreichen und anschließend anpressen. **Achtung: nicht ablüften lassen (sogenannte nass-in-nass-Verklebung). Verbrauch ca. 40 g pro lfm.**

5 Anschlüsse an starren Untergründen

Anschlüsse an Mauerwerk oder Blech mit Stamcoll AS. Anschlüsse an stark saugende Untergründe immer mit Primer vorbehandeln. Dichtungsmasse auftragen und Stamisol FA gut anpressen. Mit Stamcoll N55: Anschlüsse an Blech mit Stamcoll N55 und Pinsel einstreichen. Ablüften lassen und dann mit einer zusätzlichen Schicht Stamcoll N55, nass-in-nass verkleben und Stamisol FA gut anpressen. Wir empfehlen grundsätzlich eine Probeverklebung.

6 Fensteranschlüsse

Anschlüsse an Holz, Kunststoff- oder Metallfenster: Siehe Anschlüsse an Blech.

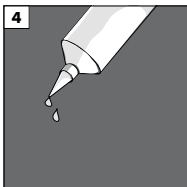
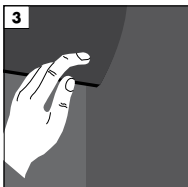
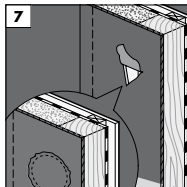
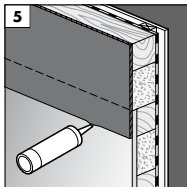
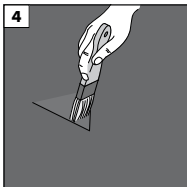
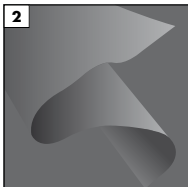
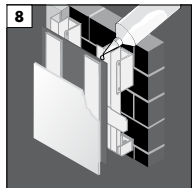
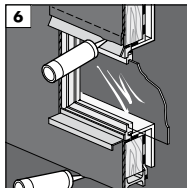
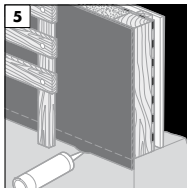
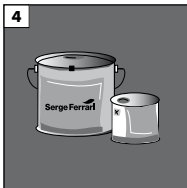
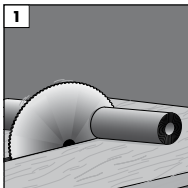
7 Reparaturen

Beschädigte Stellen mit einem runden Stamisol FA Stück, nass-in-nass verkleben, oder mit Stamisol Kartuschekleber.

8 Anschlüsse an Unterkonstruktionen

Anschlüsse an Fassadenunterkonstruktionen aus Holz und/oder Metall: Siehe Anschluss an starren Untergründen.

9 Dauerhaft UV-resistent dank der langjährigen Erfahrung mit der Stamisol-Technologie.



FASSADENBAHN STAMISOL FA

Wichtig

Unsere 10 Jahresgarantie gilt auch für Photovoltaik- und Solaranlagen, wenn der Lüftungsabstand zwischen unserem Produkt Stamisol und der Photovoltaik- oder Solaranlage nicht 60 mm unterschreitet bzw., sofern in anderen Bestimmungen höhere Abstände gefordert werden, diese jeweiligen Abstände, und auch die sonstigen Verlegetechniken des Produktes Stamisol, die Sie zusammen mit dieser Ware erhalten haben, eingehalten werden.

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass sichergestellt werden muss, dass eine Aufheizung unserer Membran auf 80 °C, dann allerdings nur für max. 2 Stunden pro Tag, nicht überschritten werden darf. Die maximale Spitzentemperatur von 85 °C darf nicht überschritten werden.

Sollte ein Garantiefall durch Überhitzung und somit Zerstörung der Membran eintreten, ist Voraussetzung für jedwede Garantieleistungen unseres Hauses, dass der Garantiennehmer nachweist, dass sich seine Photovoltaik- bzw Solaranlage max. im zuvor genannten Umfang erwärmt hat, d.h. eine Zerstörung unseres Materials durch zu hohe Temperaturen in der Photovoltaik- bzw Solaranlage ausgeschlossen ist.

Bitte nehmen Sie mit uns Kontakt auf, falls Ihre Anwendung und Ausführung in dieser Anleitung nicht dargestellt ist. Nicht geeignet für Glasfassaden.

Weitere technische Details finden Sie auch unter www.sergeferrari.com

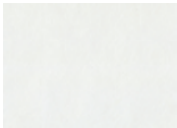
FASSADENBAHN STAMISOL EFFECT



STAMISOL



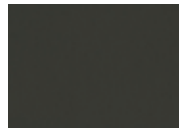
Abbildung ähnlich



Weiß (RAL 9010)



Granit (hellgrau)



Kohle (RAL 7021)



Geissblatt (neongrün)



Rot (RAL 3020)

Anwendungsgebiet

- Abdichten von Fassaden
- Abdichtung von geschlossenen und teiloffenen Holz- bzw. Metallfassaden
- Verlegung direkt auf der Wärmedämmung

Hinweis

Stamisol Unterspann- und Fassadenbahnen dürfen nur mit Zubehörprodukten aus dem Stamisol-System kombiniert werden.

Leistungsfähige Fassadenbahn in 5 Farben zum ästhetischen Abdichten von unterbrochenen Holz- bzw. Metallfassaden bis zu einem offenen Fugenteil von 45% und einer lichten Fugenweite von 75 mm.

Robust und beständig

- Dauerhafte Beständigkeit gegenüber UV-Strahlung, Wärme und Feuchtigkeit
- Schlagregenfest und atmungsaktiv
- Flexible Beständigkeit und somit sehr verlegefreundlich

Ästhetischer Mehrwert

- Lässt sich harmonisch mit durchbrochenen Fassadenverkleidungen kombinieren
- Verleiht der Fassade Tiefe und Kontrast und bietet einen großen Platz für kreative Gestaltung

Effiziente Wärmedämmung

- Verbessert den Komfort und die Energiebilanz des Gebäudes durch eine Isolation von Außen
- Schützt den Dämmstoff vor Eindringen von Wasser und Wind
- Vermeidung von Kondensierungsrisiken

FASSADENBAHN STAMISOL EFFECT

Typbezeichnung	Stamisol Effect 2TAPE
Flächengewicht pro m²	210 g
Rollenlänge	40 m
Rollenbreite	190 cm
Fläche	76 m ²
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	250 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	250 N
Zugkraft quer bei 50 mm	350 N
Zugkraft längs bei 50 mm	350 N
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 100 °C
Baustoffklasse / Bedingung	E / nach DIN EN 13501-1
UV-Beständigkeit	Ja
Dehnfähigkeit	45 %
Verarbeitungstemperatur min./max.	5 bis 40 °C

Farbe	Anzahl pro Palette	Art.-Nr.	VE
Grau	13 Stck.	0681 001 143	76
Neongrün	13 Stck.	0681 001 145	76
Rot	13 Stck.	0681 001 146	76
Schwarz	26 Stck.	0681 001 144	76
Weiß	13 Stck.	0681 001 142	76

FASSADENBAHN STAMISOL EFFECT

Verlegeanleitung

Art.-Nr. 0681 001 142

(RAL 9010, Weiß)

Art.-Nr. 0681 001 143 (Granit)

Art.-Nr. 0681 001 144 (RAL 7021, Kohle)

Art.-Nr. 0681 001 145 (Geissblatt)

Art.-Nr. 0681 001 146 (RAL 3020, Rot)

STAMISOL

1 Rollenmaße

Breite: 190 cm; Länge: 40 m

Das Teilen von Standardrollen ist mit einer Kreissäge möglich. Die Schnittseite ist immer zu überlappen.

2 Lagerung

Stamisol Effect ist sorgfältig und liegend zu lagern.

3 Verlegung

Stamisol Effect vertikal von oben nach unten abrollen, bzw. horizontal, und mit der beschichteten Seite nach außen verlegen. Straff spannen und immer mechanisch fixieren. Alle nicht fixierten Überlappungen, Ecken und Kanten sichern.

4 Klebtechnik ausschließlich mit Stamcoll N55 oder Stamcoll AS

Stöße und Überlappungen von Stamisol Effect sind nur mit Stamcoll N55 oder Stamcoll AS zu verkleben.

Klebstoff im Gebinde gut aufschütteln, in die mitgelieferten Flaschen abfüllen. Auf der Rückseite der überlappenden Bahn Stamcoll N55 auftragen und mit dem Pinsel verstreichen und

anschließend anpressen. **Achtung: nicht ablüften lassen (sogenannte nass-in-nass-Verklebung).** Verbrauch ca. 40 g pro lfm.

5 Anschlüsse an starren Untergründen

Anschlüsse an Mauerwerk oder Blech mit Stamcoll AS. Anschlüsse an stark saugende Untergründe immer mit Primer vorbehandeln. Dichtungsmasse aufräumen und Stamisol Effect gut anpressen. Mit Stamcoll N55: Anschlüsse an Blech mit Stamcoll N55 und Pinsel einstreichen. Ablüften lassen und dann mit einer zusätzlichen Schicht Stamcoll N55, nass-in-nass verkleben und Stamisol Effect gut anpressen. Wir empfehlen grundsätzlich eine Probeverklebung.

6 Fensteranschlüsse

Anschlüsse an Holz-, Kunststoff- oder Metallfenster: Siehe Anschlüsse an Blech.

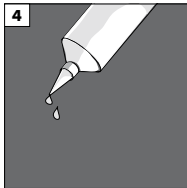
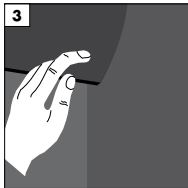
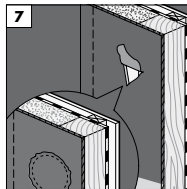
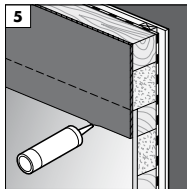
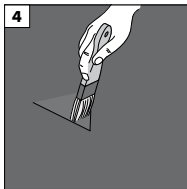
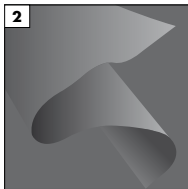
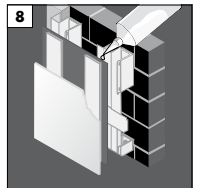
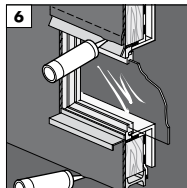
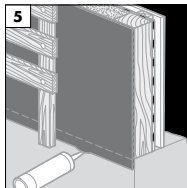
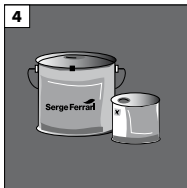
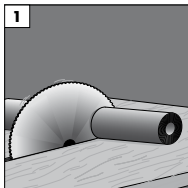
7 Reparaturen

Beschädigte Stellen mit einem runden Stamisol Effect Stück, nass-in-nass verkleben, oder mit Stamisol Kartuschekleber.

8 Anschlüsse an Unterkonstruktionen

Anschlüsse an Fassadenunterkonstruktionen aus Holz und/oder Metall: Siehe Anschluss an starren Untergründen.

9 Dauerhaft UV-resistent dank der langjährigen Erfahrung mit der Stamisol-Technologie.



FASSADENBAHN STAMISOL EFFECT

Wichtig

Unsere 10 Jahresgarantie gilt auch für Photovoltaik- und Solaranlagen, wenn der Lüftungsabstand zwischen unserem Produkt Stamisol und der Photovoltaik- oder Solaranlage nicht 60 mm unterschreitet bzw., sofern in anderen Bestimmungen höhere Abstände gefordert werden, diese jeweiligen Abstände, und auch die sonstigen Verlegerichtlinien des Produktes Stamisol, die Sie zusammen mit dieser Ware erhalten haben, eingehalten werden.

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass sichergestellt werden muss, dass eine Aufheizung unserer Membran auf 80°C, dann allerdings nur für max. 2 Stunden pro Tag, nicht überschritten werden darf. Die maximale Spitzentemperatur von 85°C darf nicht überschritten werden.

Sollte ein Garantiefall durch Überhitzung und somit Zerstörung der Membran eintreten, ist Voraussetzung für jedwede Garantieleistungen unseres Hauses, dass der Garantiennehmer nachweist, dass sich seine Photovoltaik- bzw Solaranlage max. im zuvor genannten Umfang erwärmt hat, d.h. eine Zerstörung unseres Materials durch zu hohe Temperaturen in der Photovoltaik- bzw Solaranlage ausgeschlossen ist.

Bitte nehmen Sie mit uns Kontakt auf, falls Ihre Anwendung und Ausführung in dieser Anleitung nicht dargestellt ist. Nicht geeignet für Glasfassaden.

Weitere technische Details finden Sie auch unter www.sergeferrari.com

FASSADENBAHN STAMISOL COLOR

STAMISOL
COLOR



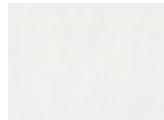
Abbildung ähnlich



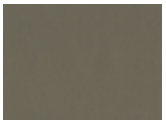
Kohle (RAL 7021)



Granit (hellgrau)



Weiß (RAL 9010)



Eisen (RAL 9007)



Aubergine (3007)



Geissblatt (heongrün)



Rot (RAL 3020)



Orange (RAL 2009)

Fassadenbahn in unterschiedlichen Farben zum ästhetischen Abdichten von unterbrochenen Fassaden bis zu einem offenen Fugenanteil von 50% und einer lichten Fugenweite von 10 cm.

Robust und beständig

- Dauerhafte Beständigkeit gegenüber UV-Strahlung, Wärme und Feuchtigkeit
- Schlagregenfest und atmungsaktiv
- Mechanische Beständigkeit und Flächenstabilität bei starkem Windeinfluss

Ästhetischer Mehrwert

- Lässt sich harmonisch mit durchbrochenen Fassadenverkleidungen kombinieren
- Verleiht der Fassade Tiefe und Kontrast und bietet einen großen Platz für kreative Gestaltung

Effiziente Wärmedämmung

- Verbessert den Komfort und die Energiebilanz des Gebäudes durch eine Isolation von Außen
- Schützt den Dämmstoff vor Eindringen von Wasser und Wind
- Vermeidung von Kondensierungsrisiken

Anwendungsgebiet

- Abdichtung von Fassaden mit Fugen
- Abdichtung von Glasfassaden und transparenten Fassaden
- Verlegung direkt auf der Wärmedämmung

Hinweis

- Bei Fassaden mit einer Fugenbreite >50 mm oder Öffnungsanteilen >35% ist eine Zertifizierung vorgeschrieben. Bei transparenten Fassaden, wie z.B. Glas, muss eine Zertifizierung immer erfolgen. Die Ausführung muss den „Anerkannten Regeln der Technik“ entsprechen.
- Stamisol Unterspann- und Fassadenbahnen dürfen nur mit Zubehörprodukten aus dem Stamisol-System kombiniert werden.

FASSADENBAHN STAMISOL COLOR

Rollenlänge	26 m
Rollenbreite	2,5 m
Fläche	65 m ²
Anzahl pro Palette	12 Stck.
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	280 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	280 N
Zugkraft quer bei 50 mm	330 N
Zugkraft längs bei 50 mm	330 N
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 100 °C
UV-Beständigkeit	Ja
Dehnfähigkeit	32 %
Verarbeitungstemperatur min./max.	5 bis 50 °C

Typbezeichnung	Flächengewicht pro m ²	Farbe	Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke / Bedingung	Baustoffklasse / Bedingung	Art.-Nr.	VE
Stamisol Color	445 g	Bräunlich	0,05 m / nach DIN EN 12572 C	E / nach DIN EN 13501	0681 001 191	65
Stamisol Color	445 g	Grausaluminium RAL 9007	0,05 m / nach DIN EN 12572 C	E / nach DIN EN 13501	0681 001 190	65
Stamisol Color	445 g	Hellgrau	0,05 m / nach DIN EN 12572 C	E / nach DIN EN 13501	0681 001 182	65
Stamisol Color	445 g	Neongrün	0,05 m / nach DIN EN 12572 C	E / nach DIN EN 13501	0681 001 192	65
Stamisol Color	445 g	Reinweiß RAL 9010	0,05 m / nach DIN EN 12572 C	E / nach DIN EN 13501	0681 001 181	65
Stamisol Color	445 g	Schwarzgrau RAL 7021	0,05 m / nach DIN EN 12572 C	E / nach DIN EN 13501	0681 001 180	65
Stamisol Color	445 g	Verkehrsorange RAL 2009	0,05 m / nach DIN EN 12572 C	E / nach DIN EN 13501	0681 001 195	65
Stamisol Color	445 g	Verkehrsrot RAL 3020	0,05 m / nach DIN EN 12572 C	E / nach DIN EN 13501	0681 001 194	65
Stamisol Color HI-FR	820 g	Bräunlich	0,12 m / nach DIN EN 12572 C	Bs2 d0 / nach DIN EN 13501	0681 001 197	65
Stamisol Color HI-FR	820 g	Grausaluminium RAL 9007	0,12 m / nach DIN EN 12572 C	Bs2 d0 / nach DIN EN 13501	0681 001 198	65
Stamisol Color HI-FR	820 g	Hellgrau	0,12 m / nach DIN EN 12572 C	Bs2 d0 / nach DIN EN 13501	0681 001 186	65
Stamisol Color HI-FR	820 g	Neongrün	0,12 m / nach DIN EN 12572 C	Bs2 d0 / nach DIN EN 13501	0681 001 188	65
Stamisol Color HI-FR	820 g	Reinweiß RAL 9010	0,12 m / nach DIN EN 12572 C	Bs2 d0 / nach DIN EN 13501	0681 001 185	65
Stamisol Color HI-FR	820 g	Schwarzgrau RAL 7021	0,12 m / nach DIN EN 12572 C	Bs2 d0 / nach DIN EN 13501	0681 001 179	65
Stamisol Color HI-FR	820 g	Verkehrsorange RAL 2009	0,12 m / nach DIN EN 12572 C	Bs2 d0 / nach DIN EN 13501	0681 001 189	65
Stamisol Color HI-FR	820 g	Verkehrsrot RAL 3020	0,12 m / nach DIN EN 12572 C	Bs2 d0 / nach DIN EN 13501	0681 001 196	65

Lieferzeit ca. 10 Werktage (bei Stamisol Color der Baustoffklasse E und Stamisol Color Kohle in HI-FR)

Mindestmenge ab 1300m² möglich! Lieferzeit 4-5 Wochen bei Sonderausführungen Stamisol Color in HI-FR der Baustoffklasse B, s2 d0).

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Kleber STAMCOLL AS	0893 700 130
Kleber STAMCOLL N55	0893 700 131
Kleber STAMCOLL N55	0893 700 132

FASSADENBAHN STAMISOL COLOR

Verlegeanleitung
Art.-Nr. 0681 001 180-184
und 0681 001 190-195

STAMISOL
COLOR

Für alle vorgehängten Fassaden wie zum Beispiel aus Glas, Metall, Textil, Holz ... auch bei großen Öffnungsanteilen der Fassade.

1 Rollenmaße

Breite: 250 cm; Länge: 26 m
 Das Teilen von Standardrollen ist mit einer Kreissäge möglich. Die Schnittseite ist immer zu überlappen.

2 Lagerung

Stamisol Color ist sorgfältig und liegend zu lagern und mit sauberen Händen und Werkzeugen zu verarbeiten. Darauf achten, dass Stamisol Color nicht geknickt und gefaltet wird.

3 Verlegung

Stamisol Color vertikal von oben nach unten abrollen und mit der beschichteten Seite nach außen verlegen. Straff spannen und immer mechanisch fixieren. Alle nicht fixierten Überlappungen, Ecken und Kanten sichern.

4 Klebtechnik ausschließlich mit StamColl® N55

Stöße und Überlappungen von Stamisol Color sind nur mit StamColl® N55 zu verkleben. Klebstoff im Gebinde gut aufschütteln, in die mitgelieferten Flaschen abfüllen. Auf der Rückseite der über-

lappenden Bahn StamColl® N55 auftragen und mit dem Pinsel verstreichen und anschließend anpressen.

Achtung: nicht ablüften lassen (sogenannte nass-in-nass-Verklebung). Verbrauch ca. 40 g pro lfm.

5 Anschlüsse mit StamColl® AS

Anschlüsse an Mauerwerk oder Blech mit StamColl® AS. Anschlüsse an stark saugende Untergründe immer mit Primer vorbehandeln. Dichtungsmasse auftragen und Stamisol Color gut anpressen. **Mit StamColl® N55:** Anschlüsse an Blech mit StamColl® N55 und Pinsel einstreichen. Ablüften lassen und dann mit einer zusätzlichen Schicht StamColl® N55, nass-in-nass verkleben und Stamisol Color gut anpressen. Wir empfehlen grundsätzlich eine Probeverklebung.

6 Fensteranschlüsse

Anschlüsse an Holz-, Kunststoff- oder Metallfenster: Siehe Anschlüsse an Blech.

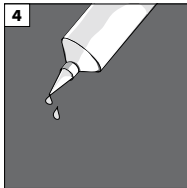
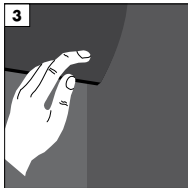
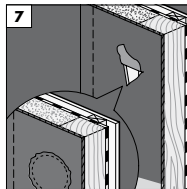
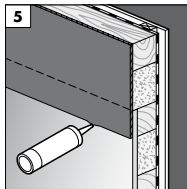
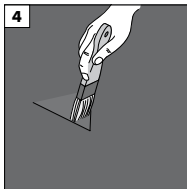
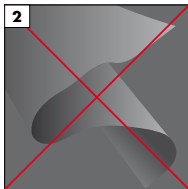
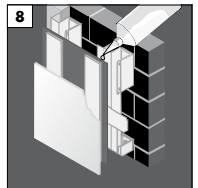
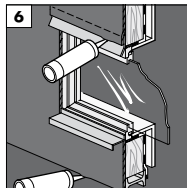
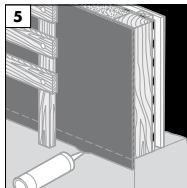
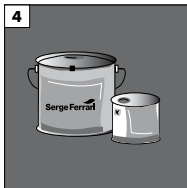
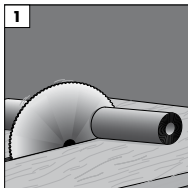
Achtung: zu viel aufgetragener Klebstoff ist nicht mehr rückstandslos zu entfernen, um Verschmutzungen zu vermeiden ist mit Kreppband abzukleben.

7 Reparaturen

Beschädigte Stellen mit einem runden Stamisol Color Stück, nass-in-nass verkleben.

8 Anschlüsse an Unterkonstruktionen

Anschlüsse an Fassadenunterkonstruktionen aus Holz und/oder Metall: Siehe Anschluss an Blech.



FASSADENBAHN STAMISOL COLOR

Wichtig

Stamisol Color muss von einem zertifizierten Stamisol Color Verleger montiert werden um die umfängliche Garantie in Anspruch nehmen zu können. Bei Verlegung durch nicht zertifizierte Verleger übernimmt Serge Ferrari AG keine Gewährleistung. Innerhalb verschiedener Produktionslose können geringfügige Farbabweichungen auftreten. Wir empfehlen deshalb, nur Ware aus gleicher Fabrikation für ein Projekt zu verwenden.

Die Verklebung mit unseren Klebstoffen StamColl® N55 und StamColl® AS funktioniert nur ab 5 °C/40 °F. Straff spannen und immer verdeckt/nicht sichtbar dauerhaft mechanisch fixieren.

Eine saubere Verlegung und Anschließen an Details ist zu gewährleisten, es sind sämtliche Durchdringungen mit Profilen anzuarbei-

ten um Stamisol Color hierauf verkleben zu können. Ebenso sind an Ecken Eckprofile zu verwenden an die beidseitig angearbeitet werden kann – Stamisol Color nicht über die Ecken ziehen! Eine ausreichende Hinterlüftung ist zu gewährleisten, so dass die kurzfristig zulässige Spitztemperatur von max 80 °C/175 °F nicht überschritten wird.

Sollte Stamisol Color hinterlüftet werden, ist eine dementsprechend stabile Befestigung von Stamisol Color sicherzustellen.

1 Anruf für gemeinsame Planungssicherheit Tel 0041 44 8682626.

ZUBEHÖRPRODUKTE

Einfache und sichere Verlegung

STAMISOL
ZUBEHÖR



Das umfangreiche Zubehörprogramm für Stamisol Dach- und Fassadenmembranen sorgt für maximale Sicherheit bei der Ausbildung anspruchsvollster Details und umfassenden Schutz von Anfang an, auch vor der Bekleidung oder als Notdach.



STAMISOL

DACHFENSTERMANSCHETTE



STAMISOL



Set mit vier zusammenfügbaren Manschettenteilen für sämtliche Dachfenstergrößen und Hersteller (bis 190/190 cm)

Anwendungsgebiet

Zu verwenden mit Stamisol ECO, DW, PACK 500, FI, FA, Effect, Color

Art.-Nr.	0681 001 164
VE	1

ECKSTÜCK



STAMISOL



Für Aufbordungen an Kaminen und Dachfenstern

Anwendungsgebiet

Zu verwenden mit Stamisol ECO, DW, PACK 500, FI, FA, Effect, Color

Art.-Nr.	0681 001 165
VE	4

ANSCHLUSSBAHN



STAMISOL



Diffusionsoffen

Anwendungsgebiet

Zu verwenden mit Stamisol ECO, DW, PACK 500, FI, FA, Effect, Color

Art.-Nr.	0681 001 160
VE	2
Länge	20 m
Breite	40 cm

DUNSTROHRANSCHLUSS

Einzelstück für die Durchmesser
von 90 mm bis 150 mm



STAMISOL



Art.-Nr.	0681 001 161
VE	30

Anwendungsgebiet

Zu verwenden mit Stamisol ECO, DW, PACK 500, FI, FA, Effect, Color

RUNDKAMINANSCHLUSS

Für die schnelle und sichere
Einfassung von Rundkaminen an
Samisol Unterdeckbahnen



STAMISOL



- In zwei Größen erhältlich
- Die Lochausschnitte erfolgen bauseits,
Lochdurchmesser = Größe - 20mm

Art.-Nr.	0681 001 162	0681 001 163
VE	1	1
Durchmesser min.		160 mm
Durchmesser max.	90 mm	550 mm

Anwendungsgebiet

Zu verwenden mit Stamisol ECO, DW, PACK 500, FI, FA, Effect, Color

NAGEL- UND SCHRAUBENDICHTUNG



STAMISOL



Für erhöhte Anforderungen

Anwendungsgebiet

Zu verwenden mit Stamisol ECO, DW, PACK 500, FI, FA, Effect, Color

Art.-Nr.	0875 850 171	0875 850 170
VE	1	1
Werkstoff	Polyvinylchlorid - PVC	Polyvinylchlorid - PVC
Klebstoffbasis	Acryl	Acryl
Farbe	Rot	Schwarz
Breite	80 mm	50 mm
Gesamtstärke	6 mm	4 mm
Länge	60 mm	50 mm

Diese Angaben können nur Empfehlungen sein, die auf unseren Erfahrungen beruhen. Vorversuche erforderlich!

NAGEL- UND SCHRAUBENDICHTUNGSBAND



STAMISOL



Selbstklebendes Band zur Abdichtung von Nagel- und Schraubenlöchern

- Aus geschlossenzelligem und mittelhartem Schaum
- Erhältlich in zwei Ausführungen

Anwendungsgebiet

Zu verwenden mit Stamisol ECO, DW, PACK 500, FI, FA, Effect, Color

Art.-Nr.	0875 850 172
VE	1
Werkstoff	Polyvinylchlorid - PVC
Klebstoffbasis	Acryl
Farbe	Schwarz
Breite	60 mm
Gesamtstärke	4,5 mm
Länge	15 m

Diese Angaben können nur Empfehlungen sein, die auf unseren Erfahrungen beruhen. Vorversuche erforderlich!

KLEBER STAMCOLL AS



STAMISOL



Kleb- und Dichtstoff zum Verkleben von Stamisol-Überlappungen und den Anschluss an Dach und Fassade.

Anwendungsgebiet

Zu verwenden mit Stamisol ECO, DW, PACK 500, FI, FA, Effect, Color

Art.-Nr.	0893 700 130
VE	1/20
Inhalt	310 ml
Chemische Basis	MS-Hybrid-Polymer
Farbe	Schwarz
Verarbeitungstemperatur min./max.	5 bis 40 °C
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 90 °C
Lagerfähigkeit ab Herstellung	9 Monate

Diese Angaben können nur Empfehlungen sein, die auf unseren Erfahrungen beruhen. Vorversuche erforderlich!

KLEBER STAMCOLL N55



STAMISOL



Klebstoff zum Verkleben von Stamisol-Überlappungen und den Anschluss an Dach und Fassade.

Anwendungsgebiet

Zu verwenden mit Stamisol ECO, DW, PACK 500, FI, FA, Effect, Color

Art.-Nr.	0893 700 131	0893 700 132
VE	4	1
Inhalt	1,9 l	5 l
Chemische Basis	Naturkautschuk	Naturkautschuk
Farbe	Transparent	Transparent
Verarbeitungstemperatur min./max.	5 bis 35 °C	5 bis 35 °C
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 80 °C	-40 bis 80 °C
Lagerfähigkeit ab Herstellung	12 Monate	12 Monate

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Applikationsflasche STAMCOLL N55	0892 700 133

Diese Angaben können nur Empfehlungen sein, die auf unseren Erfahrungen beruhen. Vorversuche erforderlich!

INNENECKMANSCHETTE



STAMISOL

Zur wirtschaftlichen Herstellung von Anschlussdetails (Innenecken) bei Stamisol Dach- bzw. Fassadenbahnen.

Art.-Nr.	0681 001 167
VE	4/100
Länge	300 mm
Breite	150 mm

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Kleber STAMCOLL AS	0893 700 130
Kleber STAMCOLL N55	0893 700 131

Anwendungsgebiet

Zu verwenden mit Stamisol ECO, DW, PACK 500, FI, FA, Effect, Color

KABELERROHRANSCHLUSS



STAMISOL

Zur wirtschaftlichen Herstellung von Anschlussdetails (Kabelerleerrohr d=15 mm) bei Stamisol Dach- bzw. Fassadenbahnen.

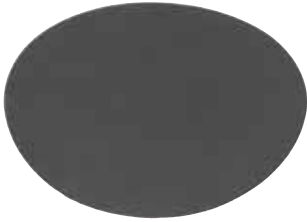
Art.-Nr.	0681 001 166
VE	5/50
Durchmesser min.	22 mm
Durchmesser max.	15 mm
Länge	160 mm
Breite	160 mm

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Kleber STAMCOLL AS	0893 700 130
Kleber STAMCOLL N55	0893 700 131

Anwendungsgebiet

Zu verwenden mit Stamisol ECO, DW, PACK 500, FI, FA, Effect, Color

REPARATURFLICKEN



STAMISOL

Zur wirtschaftlichen Reparatur
von Stamisol Dach- bzw.
Fassadenbahne, so wie zur
Herstellung von Anschlussdetails

Art.-Nr.	0681 001 168
VE	50/500

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Kleber STAMCOLL AS	0893 700 130
Kleber STAMCOLL N55	0893 700 131

Anwendungsgebiet

Zu verwenden mit Stamisol ECO, DW,
PACK 500, FI, FA, Effect, Color

MIT GARANTIE

STAMISOL
GARANTIE



Dank hochwertigster Rohstoffe und SWISS MADE-Qualität besticht Stamisol durch eine extrem lange Lebensdauer inklusive 10 Jahre Systemgarantie.



STAMISOL



10 JAHRE GARANTIE

Die Fa. Serge Ferrari AG (folgend Garantiegeber genannt) erklärt gegenüber den jeweiligen Unternehmen (folgend Garantiennehmer genannt) nachstehende Garantie:

1. Produkt

Die Gewährleistung umfasst folgende Produkte in deren im technischen Datenblatt und in der Produktbroschüre vorgesehenen Anwendungen in der Europäischen Union und in der Schweiz: Stamisol DW, Stamisol ECO, Stamisol Pack, Stamisol Pack350, Stamisol Pack500, Stamisol FA, Stamisol FI, Stamisol Effect, Stamisol Color, Stamisol Color HI-FR.

Unsere 10 Jahresgarantie gilt auch für Photovoltaik- und Solaranlagen, wenn der Lüftungsabstand zwischen unserem Produkt Stamisol und der Photovoltaik- oder Solaranlage nicht 60 mm unterschreitet bzw., sofern in anderen Bestimmungen höhere Abstände gefordert werden, diese jeweiligen Abstände, und auch die sonstigen Verlegerichtlinien des Produktes Stamisol, die Sie zusammen mit dieser Ware erhalten haben, eingehalten werden.

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass sichergestellt werden muss, dass eine Aufheizung unserer Membran auf 100°C, dann allerdings nur für max. 20 Tage pro Jahr und 2 Std pro Tag, nicht überschritten werden darf. Die maximale Spitzentemperatur von 100°C darf nicht überschritten werden.

Sollte ein Garantiefall durch Überhitzung und somit Zerstörung der Membran eintreten, ist Voraussetzung für jedwede Garantieleistungen unseres Hauses, dass der Garantiennehmer nachweist, dass sich seine Photovoltaik- bzw. Solaranlage max. im zuvor genannten Umfang erwärmt hat, d.h. eine Zerstörung unseres Materials durch zu hohe Temperaturen in der Photovoltaik- bzw. Solaranlage ausgeschlossen ist.

Der Einsatz von Stamisol FI in Verbindung mit Photovoltaik- und Solaranlagen ist nicht geeignet.

2. Gewährleistung

Der Garantiegeber sichert zu, dass die Eigenschaften der vorgenannten Produkte dem allgemein anerkannten Stand der Technik, sowie den bei Auslieferung jeweils gültigen technischen Werten entsprechen. Die Produkte sind je nach Typ als Dampfbremsen oder diffusionsoffene Fassadenbahnen und Unterdachbahnen einzusetzen.

3. Garantiezeit

Die Gewährleistungsfrist beträgt – soweit individuell nicht kürzere Fristen vereinbart sind – so lange, wie der Garantiennehmer für seine Werkleistung nach VOB bzw. BGB einzustehen hat, längstens jedoch 10 Jahre ab Lieferung.

Garantieschäden sind dem Garantiegeber unverzüglich, d.h. spätestens 3 Wochen nach dem

10 JAHRE GARANTIE

Bekanntwerden des Mangels per eingeschriebenem Brief zu melden. Für ersetzte oder reparierte Teile beginnt keine neue Garantiefrist zu laufen. Für diese gilt vielmehr die für die ursprüngliche Lieferung fortlaufende Garantiefrist weiter.

4. Voraussetzungen der Inanspruchnahme der Garantie

Die Garantie setzt eine einwandfreie, dem Stand der Technik entsprechende Werkleistung des Garantienehmers voraus, hierzu zählt eine Einhaltung der Verlegeanweisungen des Garantiegebers, die dem Material beiliegen. Die Verlegung muss durch eine Fachfirma ausgeführt sein.

5. Haftungsumfang

Sofern der Garantiennehmer wegen der Fehlerhaftigkeit des eingebauten Materials oder wegen eines Beratungsfehlers (beispielsweise eine fehlerhafte Verlegeanleitung) des Garantiegebers gegenüber dem Bauherrn im Schadensfall haftbar ist, so

- stellt der Garantiegeber das zur Schadensbeseitigung erforderliche Ersatzmaterial einschließlich Einbauzubehör kostenlos frei Baustelle zur Verfügung,
- übernimmt der Garantiegeber auch die Kosten der Wiederherstellung (Ausbau- und Einbaukosten des Materials) der Funktionsfähigkeit des Daches auf der Grundlage der ortsüblichen Baustellenlöhne

- ersetzt der Garantiegeber Folgeschäden, sofern diese durch Material oder Beratungsfehler bedingt entstanden sind, allerdings nur dann,
- wenn derartige Schäden durch einen wesentlichen Mangel des Produkts, der dessen Gebrauchstauglichkeit erheblich beeinträchtigt hat
- sowie auf Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zurückzuführen sind. Die Haftung für solche Folgeschäden ist auf Ersatz des Schadens am Bauwerk, zu dessen Schutz das Produkt bestimmt ist, beschränkt.

6. Schadensabwicklung

Dem Garantiegeber ist vor Ausführung der Garantiearbeiten ein Kostenvoranschlag vorzulegen. Ist der Garantiegeber mit der Höhe der dort genannten Kosten nicht einverstanden, so kann er jederzeit auf seine Kosten eine Drittfirma – Dachdeckerbetrieb – mit der Schadensbeseitigung beauftragen.

In diesem Fall trägt der Garantiegeber im Verhältnis zum Garantiennehmer das Risiko einer ordnungsgemäßen Schadensbeseitigung.

7. Schadensbeseitigung

Besteht zwischen den Beteiligten über die Schadensursache aus technischer Sicht eine Meinungsverschiedenheit, so wird folgende Regelung bindend vereinbart:

Die Beteiligten einigen sich auf einen neutralen Sachverständigen, der ein technisches Gutachten erstellt. Ist keine Einigung möglich, so wird ein geeigneter Sachverständiger durch die örtlich zuständige Handwerkskammer bindend vorgeschlagen. Falls erforderlich, kann der Sachverständige ein Prüfinstitut als Erfüllungsgehilfen einschalten. Falls möglich, wird ein Prüfinstitut gewählt, bei dem für das schadhafte Material bereits einmal ein amtliches Prüfzeugnis erstellt wurde. Die Kosten des Schiedsgutachtens werden entsprechend dem Grad der den beiden Parteien zuzurechnenden Schadensverursachung nach Feststellungen des Sachverständigen aufgeteilt bzw. einer der Parteien zugemessen.

8. Gültigkeit

Diese Garantie gilt für Verlegungen ab dem 01.01.2016.

9. Ausschlüsse

Die Gewährleistung ist ausgeschlossen, sofern ungewöhnliche Einflüsse, insbesondere chemischer und mechanischer Art auf das Produkt eingewirkt haben bzw. wenn eine Nutzung oder Verarbeitung außerhalb der normalen Anwendung stattgefunden hat.

Die Haftung ist weiterhin bei höherer Gewalt oder Krieg ausgeschlossen. Ausgeschlossen sind

weiterhin Schäden durch fehlerhafte Planung und Konzeption, nicht genehmigte Produktkombinationen, falschen Transport bzw. fehlerhaftes Handling oder fehlerhafte Montage. Die Garantie erlischt bei Veränderungen des Produkts, beispielsweise Reparaturen etc. die ohne unsere Zustimmung durchgeführt werden sowie bei Unterlassen von notwendigen Wartungen. Die Garantie erlischt zudem, sobald ein Vertragspartner einen Anspruch an den Garantiegeber bezüglich des betroffenen Bauvorhabens geltend macht. Ausgeschlossen sind Mängel und Schäden, die nicht nachweisbar auf das Produkt des Garantiegebers zurückzuführen sind. Die Garantie erlischt bei Verwendung von Zubehör, das nicht vom Garantiegeber geliefert wurde sowie dann, wenn der Rechnungsbetrag des Garantiegebers nicht bezahlt wurde.

10. Gerichtsstand

Für alle Streitigkeiten aus diesem Garantieverhältnis wird unabhängig von obiger Schlichtungsklausel das für den Betriebssitz des Garantiegebers zuständige Gericht vereinbart.

HINWEISE ZUM ZVDH REGELWERK

Wichtige Information zur Fachregel des ZVDH für Dachdeckungen mit Dachziegel und Dachsteinen

Zuordnung von Zusatzmaßnahmen mit Stamisol Dachbahnen in Anlehnung an die aktuelle Tabelle 1.1 des ZVDH (Stand 01.01.2010)

Dachneigung	Erhöhte Anforderungen	
	Nutzung – Konstruktion – klimatische Verhältnisse	
	keine weitere erhöhte Anforderung	eine weitere erhöhte Anforderung
RDN DN $\geq 15^\circ$	Unterspannung Stamisol ECO	Unterspannung Stamisol ECO
DN $< 15^\circ$	Stamisol DW/Pack 500	Stamisol DW/Pack 500
RDN $1^\circ - 4^\circ$ unterschritten DN $\geq 15^\circ$	verklebte Unterdeckung Stamisol ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS	verklebte Unterdeckung Stamisol ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS
DN $< 15^\circ$	Stamisol DW/Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS	Stamisol DW/Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS
RDN $5^\circ - 8^\circ$ unterschritten DN $\geq 15^\circ$	naht- und perforationsgesichert Stamisol ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme	naht- und perforationsgesichert Stamisol ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme
DN $< 15^\circ$	Stamisol DW/Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme	Stamisol DW/Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme
RDN $9^\circ - 12^\circ$ unterschritten DN $\geq 15^\circ$	regensicheres Unterdach Stamisol ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme	regensicheres Unterdach Stamisol ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme
DN $< 15^\circ$	Stamisol DW/Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme	Stamisol DW/Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme
MDN 10°	Laut ZVDH Allgemeine Regeln Punkt 1.3.2. (4) unter 10° DN	
DN $\geq 5^\circ$	Stamisol DW/Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme Alternativ: Einbinden der Konterlatte	Stamisol DW/Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme Alternativ: Einbinden der Konterlatte

Ein Anruf für Planungs- und Verarbeitungssicherheit

1. Die rot dargestellten Beschreibungen sind abweichend von den Ausführungen des Regelwerks des ZVDH.
 2. Auf diese Abweichungen ist in Ihrem Angebot hinzuweisen.
 3. Alle hier dargestellten Lösungen sind bereits seit über 25 Jahren in der praktischen Anwendung in zig Millionen m² bewährt.
 4. Die Serge Ferrari AG gewährt für die hier genannten Ausführungen eine umfangreiche 10 jährige Garantie.
- Die neuen Richtlinien des ZVDH bestätigen innerhalb des Produktdatenblatts Unterdeckbahnen UDB-A/B/C und Unterspannbahnen USB A/B jeweils Tabelle 1, dass Stamisol DW und Stamisol ECO in Verbindung mit dem Stamisol Zubehör als Behelfsdeckung geeignet sind und dem ZVDH Schlagregentest der TU Berlin entsprechen.

Dachneigung	Erhöhte Anforderungen	
	Nutzung - Konstruktion - klimatische Verhältnisse	
	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
RDN DN $\geq 15^\circ$	überlappte Unterdeckung Stamisol ECO	verklebte Unterdeckung Stamisol ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS
DN $< 15^\circ$	Stamisol DW/Pack 500	Stamisol DW/Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS
RDN 1° – 4° unterschritten DN $\geq 15^\circ$	naht- und perforationsgesichert Stamisol ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme	naht- und perforationsgesichert Stamisol ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme
DN $< 15^\circ$	Stamisol DW/Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme	Stamisol DW/Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme
RDN 5° – 8° unterschritten DN $\geq 15^\circ$	naht- und perforationsgesichert Stamisol ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme	naht- und perforationsgesichert Stamisol ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme
DN $< 15^\circ$	Stamisol DW/Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme	Stamisol DW/Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme
RDN 9° – 12° unterschritten DN $\geq 15^\circ$	wasserdichtes Unterdach Stamisol ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme	wasserdichtes Unterdach Stamisol ECO Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme
DN $< 15^\circ$	Stamisol DW/Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme	Stamisol DW/Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme
keine Dacheindeckung mit Dachziegeln/-steinen		
DN $\geq 5^\circ$	Stamisol DW/Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme Alternativ: Einbinden der Konterlatte	Stamisol DW/Pack 500 Verklebung mit Stamcoll N55/AS Stamisol Nageldichtsysteme Alternativ: Einbinden der Konterlatte

Damit werden Stamisol Unterdachbahnen - mit unserem Systemzubehör schnell und sicher verarbeitet - selbst den höchsten Anforderungen der A Klassifizierung gerecht! Auch vom Schweizerischen Verband Dach und Wand SVDW werden die Stamisol Unterdachbahnen für „außerordentliche Ansprüche“ empfohlen und zeigen damit die hohe Qualität dieser Lösungen. Mit Stamisol DW konnten schon seit der Markteinführung 1984 Unterdächer wasserdicht ausgeführt werden. Während sich die Regelungen zu wasserdichten Unterdächern in den unterschiedlichen Ländern immer wieder verschärfen, bewährt sich das Stamisol System bis heute problemlos. Keine andere diffusionsoffene Unterdachbahn hat eine ähnlich umfangreiche Praxiserfahrung, insbesondere bei sehr flachen Dachneigungen.

UNTERDECKBAHNEN UND UNTERSPEANBAHNEN

WÜTOP®

WÜTOP®
DACH



WÜTOP® Unterspann- und Unterdeckbahnen für ein breites Anwendungsfeld: Von der innovativen Thermo-Bahn mit integrierter Perforationssicherheit und einer Hitzebeständigkeit von 120°C im System bis hin zur Allrounderbahn, die zusätzlich als Luftdichtheitsbahn eingesetzt werden kann.





ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN DER LUFT- UND WINDDICHTPRODUKTE

Dachneigung	Vorgeschriebene Bahnen-Klassen je Anforderung			
Bei Einhaltung der Regeldachneigung				
	Keine weitere erhöhte Anforderungen	Eine weitere erhöhte Anforderung	Zwei weitere erhöhte Anforderungen	Drei weitere erhöhte Anforderungen
>= Regeldachneigung	Klasse 6	Klasse 6	Klasse 5	Klasse 4
Bei Unterschreitung der Regeldachneigung				
>=(RDN - 4°)	Klasse 4	Klasse 4	Klasse 3	Klasse 3
>=(RDN - 8°)	Klasse 3	Klasse 3	Klasse 3	Klasse 3
>=(RDN - 12°)	Klasse 2	Klasse 2	Klasse 1	Klasse 1
Minstdachneigung 10°				

Weitere erhöhte Anforderungen:

- Nutzung zu Wohnzwecken (2)
- Konstruktive Besonderheiten (Aufbauten, Grate, Kehlen, Dachfenster) (je 1)
- Klimatische Verhältnisse (Wind, Niederschlagsmengen, Schneelasten, Temperatur, Lage...) (je 1)
- Unterschreitung der Regeldachneigung
- Örtliche Bestimmungen (Bauordnung, etc.)
- Bei mehr als 3 weiteren erhöhten Anforderungen werden Zusatzmaßnahmen höherwertiger Klassen empfohlen.

Klasse 1	Klasse 2	Klasse 3	Klasse 4	Klasse 5	Klasse 6
Wasserdichtes Unterdach	Regensicheres Unterdach	Naht- und perforationsgesicherte Unterdeckung/Unterspannung	Verschweißte/Verklebte Unterdeckung + überdeckte Unterdeckung	Überlappte Unterdeckung	Unterspannung
Stamisol		WÜTOP® Thermo ND Plus WÜTOP® Thermo LSK WÜTOP® TRIO UV 2SK WÜTOP® Trio/Trio 2SK WÜTOP® Trio Plus 2SK WÜTOP® 2SK* EURASOL® Thermo HT EURASOL® Max WÜTOP® WRD WÜTOP® All-in-one EURASOL® Nageldichtband PE WÜTOP® Nageldichtmasse	WÜTOP® Thermo ND Plus WÜTOP® Thermo LSK WÜTOP® TRIO UV 2SK WÜTOP® Trio/Trio 2SK WÜTOP® Trio Plus 2SK WÜTOP® 2SK* EURASOL® Thermo HT EURASOL® Max WÜTOP® WRD WÜTOP® All-in-one	WÜTOP® Thermo ND Plus WÜTOP® Thermo LSK WÜTOP® TRIO UV 2SK WÜTOP® Trio/Trio 2SK WÜTOP® Trio Plus 2SK WÜTOP® 2SK* EURASOL® Thermo HT EURASOL® Max WÜTOP® WRD WÜTOP® All-in-one	WÜTOP® Thermo ND Plus WÜTOP® Thermo LSK WÜTOP® TRIO UV 2SK WÜTOP® Trio/Trio 2SK WÜTOP® Trio Plus 2SK WÜTOP® 2SK* EURASOL® Thermo HT EURASOL® Max WÜTOP® WRD WÜTOP® All-in-one

* nicht Bestandteil der Würth 10 Jahre Systemgarantie

IHRE PRODUKTE FÜR DAS STEILDACH

WINDDICHTHEIT IM AUSSENBEREICH

mit einer Hitzebeständigkeit von 120°C

<p>Unterdeck- bzw. Unterspannbahn</p>				
<p>Überlappungen/ Reperaturen</p>				
<p>Nageldichtmaterial</p> <p>** Geprüft am Fraunhofer IBP*</p>				
<p>Anschlüsse an angrenzenden Bauteile</p>				
	<p>EURASOL® Thermo HT</p>		<p>WÜTOP® WRD WÜTOP® All-in-One</p>	

* Geprüfte Naht- und Perforationssicherung nach ZVDH- Fachregel und ETA-17/0206



**Luftdichtheit
im Innenbereich**



**Winddichtheit
im Außenbereich**



**Luft- und Winddichtheit
im Innen- und Außenbereich**

IHRE PRODUKTE FÜR DAS STEILDACH WINDDICHTHEIT IM AUSSENBEREICH

Unterdeck- bzw. Unterspannbahn				
	WÜTOP® Trio UV	WÜTOP® Trio Plus SK	WÜTOP® Trio/Trio 2SK	WÜTOP® 2SK
Überlappungen/ Reparaturen				
	EURASOL® Thermo HT		EURASOL® Max	
Nageldicht- material				
	WÜTOP® WRD	WÜTOP® All-in-One	Nagel- dichtmasse	EURASOL® Nageldichtband PE
Anschlüsse an angrenzenden Bauteile				
	EURASOL® Thermo HT		WÜTOP® WRD	WÜTOP® All-in-One



Luftdichtheit
im Innenbereich



Winddichtheit
im Außenbereich



Luft- und Winddichtheit
im Innen- und Außenbereich

UNTERDECK- UND UNTERS PANNB AHN WÜTOP® THERMO ND PLUS



Technische Universität Berlin



Geprüfte Schlagregendich-
tigkeit



Erfüllt die Anforderun-
gen nach ZVDH-
Produktdatenblatt
der Klasse UDB-A/
USB-A.



Winddichtheit im
Außenbereich



Hinweis

Bitte beachten Sie die Verlegeanleitung dieses Produkts.

Leistungsnachweis

Europäische Technische Bewertung ETA-17/0206

UDB-A/ USB-A

Erfüllt die Anforderungen nach ZVDH-Produktdatenblatt der Klasse UDB-A/USB-A

Perforationssicher nach ETA-17/0206

Gemäß Prüfzeugnis der TU Berlin sowie Prüfberichte Nr.P-06-186-2015 und P-06-187-2015 des Fraunhofer-Institut für Bauphysik – jeweils in Anlehnung an DIN EN 13111; 2001-08 – ist das Produkt als perforationssicher (Nageldicht) und schlagregensicher im Sinne dieser Prüfberichte einzustufen. Hinweis: Bei den Prüfberichten P-6-186-2015 (ohne Nageldichtband) und P-6-187/2015 (mit Nageldichtband) wurden beide Systeme geprüft. Es ist eine ausreichende Dichtigkeit der Durchnagelungen der Wütop Thermo ND Plus nachgewiesen. Folgende konstruktive Bedingungen sind einzuhalten:

- Konterlatten (30/50) mit min. 3,1x90 Nägel (glatt) oder 2,8x80 (Rille) befestigen
- Trockene Konterlatten verbauen. (S10, <20M%)
- Keine Tackerklammern in der Fläche der Bahn, alternativ können diese Tackerstellen mit einem geeigneten Klebeband nachträglich abgedichtet werden.

Die perforationssichere Dachun- terspannbahn aus Polyester

Die WÜTOP Thermo ND Plus ist eine hoch diffusionsoffene Unterdeck- und Unterspannbahn auf Polyesterbasis mit Spezialbeschichtung zur Direktauflage auf der Wärmedämmung oder Schalung bei belüfteten und unbelüfteten Steildachkonstruktion.

Perforationssicher nach ETA-17/0206

Selbstständiges Dichtverhalten bei Durchnagelung auf druckfester Unterlage (geprüft am Fraunhofer Institut für Bauphysik).

Technologie

Polystervlies mit Spezialbeschichtung

Sicherheit

Polyester ist ein extrem witterungsbeständiges Material, bietet hohe Beständigkeit gegen UV-Strahlung und ist Temperaturbeständig bis +120°C. Die Spezialbeschichtung ist rutschhemmend und lässt sich sicher Verkleben.

Zeit- und Kostenersparnis

Enorme Zeit- und Kostenersparnis durch selbstständiges Dichtverhalten bei Durchnagelung. Einfache und schnelle Verlegung durch integrierte Klebestreifen (SK).

Speziell für Schiefer

Als Vordeckung für Schiefer laut ZVDH geeignet.

In Kombination mit einer WÜTOP Dampfbremse/-sperre und den EURASOL-Klebebändern können moderne luft- und winddichte Konstruktionen gemäß aktueller EnEV ausgeführt werden.

UNTERDECK- UND UNTERSANNBAHN WÜTOP® THERMO ND PLUS

Die perforationssichere
Dachunterspannbahn aus
Polyester

Flächengewicht pro m ²	230 g
Rollenlänge	50 m
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke / Bedingung	0,13 m / nach EN ISO 12572
Anzahl Rollen pro Palette	20 Stck.
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	210 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	210 N
Zugkraft quer bei 50 mm	360 N
Zugkraft längs bei 50 mm	310 N
Eignung als Behelfsdeckung/Freibewitterungszeit	12 Wochen
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 120 °C
Baustoffklasse / Bedingung	E / nach DIN EN 13501-1
Werkstoff	Polyester-Vlies
Dehnfähigkeit / Bedingung	50 % / nach DIN EN 12311-1
Kaltbiegetemperatur max.	-20 °C
Dicke	0,5 mm

Typbezeichnung	Rollenbreite	Fläche	Art-Nr.	VE
Thermo ND PLUS 2SK	1,5 m	75 m ²	0681 001 037	75
Thermo ND PLUS 3M	3 m	150 m ²	0681 001 089	150

Ergänzende Produkte	Art-Nr.
Dampfbremse WÜTOP® DB 2	0681 000 004
Dampfsperre WÜTOP® DS 100	0681 000 006
Dampfbremse WÜTOP® DB 2	0681 000 144
Dampfbremse WÜTOP® DB 2	0681 000 145
Feuchtevariable Dampfbremse WÜTOP® Thermo Vario SD	0681 000 147
Klebstoff WÜTOP® WRD	0893 700 115
Dichtungsklebeband Euraso® Thermo HT	0992 720 060

UNTERDECK- UND UNTERSANNBAHN WÜTOP® THERMO L-SK



Winddichtheit im Außenbereich



Geprüfte Schlagregendichtheit



Erfüllt die Anforderungen nach ZVDH-Produktdatenblatt der Klasse UDB-A/USB-A.

Die rutschhemmende Dachbahn aus Polyester

Oberfläche

Die Oberfläche der Wütop Thermo L-SK ist durch ihre spezielle TPU Beschichtung rutschhemmend, dadurch ist die Verlegung im Steildach wirtschaftlich herzustellen.

Sicherheit

Polyester ist ein sehr witterungsbeständiges Material, durch die gute UV- und Temperaturbeständigkeit bis +120 °C ist eine sichere Unterdeckung bzw. Unterspannung herzustellen.

Recyclebar

Ökologisch unbedenklich.

Die WÜTOP Thermo L-SK ist eine hoch diffusionsoffene Unterdeck- bzw. Unterspannbahn auf Polyesterbasis mit monolithischer TPU Membrane. Diese kann direkt auf Wärmedämmung/Schalung als Unterdeckbahn (UDB-A) bzw. frei über den Sparren, als Unterspannbahn (USB-A) verlegt werden. Durch ihre Selbstklebezone und in Kombination mit WÜTOP Dampfbremsen/-sperrern und EURASOL Klebebändern können moderne luft- und winddichte Konstruktionen nach aktueller EnEV ausgeführt werden.

Leistungsnachweis

Erfüllt die Anforderungen nach ZVDH-Produktdatenblatt der Klasse UDB-A/USB-A.

Art.-Nr.	0681 001 080
VE	75
Typbezeichnung	Thermo LSK
Flächengewicht pro m²	210 g
Rollenlänge	50 m
Rollenbreite	1,5 m
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke / Bedingung	0,15 m / nach EN 1931
Fläche	75 m ²
Anzahl Rollen pro Palette	15 Stck.
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	230 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	210 N
Zugkraft quer bei 50 mm	300 N
Zugkraft längs bei 50 mm	400 N
Eignung als Behelfsdeckung/Freibewitterungszeit	6 Wochen
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 120 °C
Baustoffklasse / Bedingung	E / nach DIN EN 13501-1
Werkstoff	PET - Polyethylen-Terephthalat
Dehnfähigkeit / Bedingung	40 % / nach DIN EN 12311-1
Kaltbiegetemperatur max.	-20 °C
Dicke	0,5 mm

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Dampfbremse WÜTOP® DB 2	0681 000 004
Feuchtevariable Dampfbremse WÜTOP® Thermo Vario SD	0681 000 147
Klebstoff WÜTOP® WRD	0893 700 115
Klebedichtband Eurasol® Thermo HT	0992 720 060

Anwendungsgebiet

Speziell für Schiefer als Vordeckung laut ZVDH geeignet.

Hinweis

Geeignet für die Anforderungsklassen 3–6 gemäß ZVDH.

Verlegung gemäß ZVDH Richtlinie und der Verlegeanleitung dieses Produktes.

UNTERDECK- UND UNTERSANNBAHN WÜTOP® TRIO UV 2SK



Erfüllt die Anforderungen nach ZVDH-Produktdatenblatt der Klasse UDB-A/USB-A.



Winddichtheit im Außenbereich



Geprüfte Schlagregendichtheit

Lange Freibewitterung und hohe Temperaturbeständigkeit in der Standardklasse.

Die WÜTOP Trio UV ist eine hoch diffusionsoffene Unterdeck- und Unterspannbahn mit Spezial Membran zur Direktaufgabe auf die Wärmedämmung oder Schalung bei belüfteten und unbelüfteten Steildächern.

In Kombination mit einer WÜTOP Dampfbrreme/-sperre und den EURASOL-Klebebändern können moderne luft- und winddichte Konstruktionen gemäß aktueller EnEV ausgeführt werden.

Eignung als Behelfsdeckung/ Freibewitterungszeit

4 Woche ohne Naht- und Perforationssicherung, 8 Wochen mit Naht- und Perforationssicherung

Technologie

3-lagige Unterspannbahn auf Polypropylenbasis mit Spezial Funktionsmembran.

Sicherheit

Verminderte Rutschgefahr durch PP-Deckvlies und zusätzlicher Schutz der innenliegenden Membran durch 3-lagigen Aufbau.

Zeit- und Kostenersparnis

Einfache und schnelle Verlegung durch integrierte Klebestreifen (2SK).

Speziell für Schiefer

Laut ZVDH speziell als Vordeckung für Schiefer geeignet

Anwendungsgebiet

Einsatz als Unterdeckbahn (UDB-A) und Unterspannbahn (USB-A)
Einsatz der WÜTOP Trio UV 2SK als Luftdichtheitsbahn möglich

Hinweis

Bitte beachten Sie die geltenden ZVDH Richtlinien sowie die Verlegeanleitung dieses Produkts.

Art.-Nr.	0681 001 173
VE	75
Typbezeichnung	Trio UV 2SK
Flächengewicht pro m²	150 g
Rollenlänge	50 m
Rollenbreite	1,5 m
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke / Bedingung	0,06 m / nach EN 1931
Fläche	75 m ²
Anzahl Rollen pro Palette	28 Stck.
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	200 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	190 N
Zugkraft quer bei 50 mm	300 N
Zugkraft längs bei 50 mm	310 N
Eignung als Behelfsdeckung/Freibewitterungszeit	8 Wochen
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 100 °C
Baustoffklasse / Bedingung	E / nach DIN EN 13501-1
Werkstoff	PP - Polypropylen
Dehnfähigkeit / Bedingung	35 % / nach DIN EN 12311-1
Kaltbiegetemperatur max.	-40 °C
Dicke	0,5 mm

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Nageldichtband PE EURASOL®	0875 851 160
Klebstoff WÜTOP® WRD	0893 700 115
Klebedichtband EURASOL® MAX	0992 710 160
Dichtungsklebeband Euraso® Thermo HT	0992 720 060
Dampfbrreme WÜTOP® DB 2	0681 000 004
Feuchtevariable Dampfbrreme WÜTOP® Thermo Vario SD	0681 000 147
Feuchtevariable Dampfbrreme WÜTOP® SD Vario	0681 000 148

UNTERDECK- UND UNTERSANNBAHN WÜTOP® TRIO PLUS 2SK



Winddichtheit im Außenbereich



Erfüllt die Anforderungen nach ZVDH-Produktdatenblatt der Klasse UDB-A/USB-A.



Geprüfte Schlagregendichtheit

Art.-Nr.	0681 001 085
VE	75
Typbezeichnung	WÜTOP Trio Plus 2SK
Flächengewicht pro m²	195 g
Rollenlänge	50 m
Rollenbreite	1,5 m
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke / Bedingung	0,09 m / nach EN 1931
Fläche	75 m ²
Anzahl Rollen pro Palette	15 Stck.
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	386 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	293 N
Zugkraft quer bei 50 mm	310 N
Zugkraft längs bei 50 mm	330 N
Eignung als Behelfsdeckung/Freibewitterungszeit	4 Wochen
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 80 °C
Baustoffklasse / Bedingung	E / nach DIN EN 13501-1
Werkstoff	PP - Polypropylen
Dehnfähigkeit / Bedingung	40 % / nach DIN EN 12311-1
Kaltbiegetemperatur max.	-40 °C
Dicke	0,5 mm

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Nageldichtband PE EURASOL®	0875 851 160
Klebedichtband EURASOL® MAX	0992 710 160
Dichtungsklebeband Eurasol® Thermo HT	0992 720 060
Klebstoff WÜTOP® WRD	0893 700 115
Klebstoff WÜTOP® WRD	0893 700 116

Hinweis

Bitte beachten Sie die geltenden ZVDH Richtlinien sowie die Verlegeanleitung dieses Produktes

Die robuste Dachunterspannbahn in 2SK Ausführung.

Die Wütop Trio Plus ist eine widerstandsfähige, hoch diffusionsoffene Unterdeck- und Unterspannbahn mit monolithischer Membran zur Direktauf- lage auf die Wärmedämmung oder Schalung bei belüfteten und unbelüfteten Steildächern. In Kombination mit einer Wütop Dampfbremse/-sperre und den Eurasol-Klebebändern können moderne luft- und winddichte Konstruktionen gemäß aktueller EnEV ausgeführt werden.

Widerstandsfähigkeit

Durch das Flächengewicht von 195 g/ m² und den hohen Reißwerten ist die Wütop Trio Plus enorm widerstandsfähig und robust

Technologie

3-lagige Unterspannbahn auf Polypropylenbasis mit monolithischer Funktionsmembran

Sicherheit

Verminderte Rutschgefahr durch PP- Deckvlies und zusätzlicher Schutz der innenliegenden Membran durch 3l-agigen Aufbau

Zeit- und Kostenersparnis

Einfache und schnelle Verlegung durch integrierten Klebestreifen 2SK (einseitiger Fingerlift).

Speziell für Schiefer

Als Vordeckung für Schiefer laut ZVDH geeignet

Leistungsnachweis

DIN EN 13859-1

UNTERDECK- UND UNTERSANNBAHN WÜTOP® TRIO



Erfüllt die Anforderungen nach ZVDH-Produktatenblatt der Klasse UDB-A/USB-A.



Geprüfte Schlagregendichtigkeit



Winddichtheit im Außenbereich



Der Allrounder unter den Dachunterspannbahnen

Die WÜTOP Trio ist eine hoch diffusionsoffene Unterdeck- und Unterspannbahn mit monolithischer Membran zur Direktaufgabe auf die Wärmedämmung oder Schalung bei belüfteten und unbelüfteten Steildächern. In Kombination mit einer WÜTOP Dampfbremse/-sperre und den EURASOL-Klebebändern können moderne luft- und winddichte Konstruktionen gemäß aktueller EnEV ausgeführt werden.

Vielfalt

Erhältlich in 3 Ausführungen (ohne Klebstreifen, mit einem Klebstreifen und mit zwei Klebstreifen).

Technologie

3-lagige Unterspannbahn auf Polypropylenbasis mit monolithischer Funktionsmembran.

Sicherheit

Verminderte Rutschgefahr durch PP-Deckvlies und zusätzlicher Schutz der innenliegenden Membran durch 3-lagigen Aufbau.

Zeit- und Kostenersparnis

Einfache und schnelle Verlegung durch integrierte Klebstreifen (SK und 2SK).

Speziell für Schiefer

Als Vordeckung für Schiefer laut ZVDH geeignet.

Leistungsnachweis

DIN EN 13859-1

Hinweis

Bitte beachten Sie die geltenden ZVDH Richtlinien sowie die Verlegeanleitung dieses Produkts.

Art.-Nr.	0681 001 001
VE	75
Typbezeichnung	Trio
Flächengewicht pro m²	145 g
Rollenlänge	50 m
Rollenbreite	1,5 m
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke / Bedingung	0,1 m / nach EN 1931
Fläche	75 m ²
Anzahl Rollen pro Palette	20 Stck.
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	228 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	208 N
Zugkraft quer bei 50 mm	220 N
Zugkraft längs bei 50 mm	270 N
Eignung als Behelfsdeckung / Freibewitterungszeit	4 Wochen
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 80 °C
Baustoffklasse / Bedingung	E / nach DIN EN 13501-1
Werkstoff	PP - Polypropylen
Dehnfähigkeit / Bedingung	45 % / nach DIN EN 12311-1
Kaltbiegetemperatur max.	-40 °C
Dicke	0,5 mm

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Feuchtevariable Dampfbremse WÜTOP® Thermo Vario SD	0681 000 147
Nageldichtband PE EURASOL®	0875 851 160
Klebedichtband EURASOL® MAX	0992 710 160
Dichtungsklebeband Eurisol® Thermo HT	0992 720 060
Dampfbremse WÜTOP® DB 2	0681 000 004
Dampfbremse WÜTOP® DB 2	0681 000 144
Dampfbremse WÜTOP® DB 2	0681 000 145
Klebstoff WÜTOP® WRD	0893 700 115
Klebstoff WÜTOP® WRD	0893 700 116

UNTERDECK- UND UNTERSANNBAHN WÜTOP® TRIO 2SK



Erfüllt die Anforderungen nach ZVDH-Produktdatenblatt der Klasse UDB-A/USB-A.



Geprüfte Schlagregendichtigkeit



Winddichtheit im Außenbereich



Der Allrounder unter den Dachunterspannbahnen

Die WÜTOP Trio ist eine hoch diffusionsoffene Unterdeck- und Unterspannbahn mit monolithischer Membran zur Direktaufgabe auf die Wärmedämmung oder Schalung bei belüfteten und unbelüfteten Steildächern.

In Kombination mit einer WÜTOP Dampfbremse/-sperre und den EURASOL-Klebebandern können moderne luft- und winddichte Konstruktionen gemäß aktueller EnEV ausgeführt werden.

Vielalt

Erhältlich in 3 Ausführungen (ohne Klebestreifen, mit einem Klebestreifen und mit zwei Klebestreifen).

Technologie

3-lagige Unterspannbahn auf Polypropylenbasis mit monolithischer Funktionsmembran.

Sicherheit

Verminderte Rutschgefahr durch PP-Deckvlies und zusätzlicher Schutz der innenliegenden Membran durch 3-lagigen Aufbau.

Zeit- und Kostenersparnis

Einfache und schnelle Verlegung durch integrierte Klebestreifen (SK und 2SK).

Speziell für Schiefer

Laut ZVDH speziell als Vordeckung für Schiefer geeignet

Leistungsnachweis

DIN EN 13859-1

Hinweis

Bitte beachten Sie die geltenden ZVDH Richtlinien sowie die Verlegeanleitung dieses Produkts.

Für weitere Informationen zum Einsatz der WÜTOP Trio 2SK als Luftdichtheitsbahn beachten Sie bitte das entsprechende Technische Merkblatt.

Art.-Nr.	0681 001 026
VE	75
Typbezeichnung	Trio 2SK
Flächengewicht pro m ²	145 g
Rollenlänge	50 m
Rollenbreite	1,5 m
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke / Bedingung	0,1 m / nach EN 1931
Fläche	75 m ²
Anzahl Rollen pro Palette	20 Stck.
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	228 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	208 N
Zugkraft quer bei 50 mm	220 N
Zugkraft längs bei 50 mm	270 N
Eignung als Behelfsdeckung/Freibewitterungszeit	4 Wochen
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 80 °C
Baustoffklasse / Bedingung	E / nach DIN EN 13501-1
Werkstoff	PP - Polypropylen
Dehnfähigkeit / Bedingung	45 % / nach DIN EN 12311-1
Kaltbiegetemperatur max.	-40 °C
Dicke	0,5 mm

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Feuchtevariable Dampfbremse WÜTOP® Thermo Vario SD	0681 000 147
Nageldichtband PE EURASOL®	0875 851 160
Klebdichtband EURASOL® MAX	0992 710 160
Dichtungsklebeband Euraso® Thermo HT	0992 720 060
Dampfbremse WÜTOP® DB 2	0681 000 004
Dampfbremse WÜTOP® DB 2	0681 000 144
Dampfbremse WÜTOP® DB 2	0681 000 145
Klebstoff WÜTOP® WRD	0893 700 115
Klebstoff WÜTOP® WRD	0893 700 116

TECHNISCHES MERKBLATT WÜTOP® TRIO 2SK ALS LUFTDICHTIGKEITSBAHN



Die Wütop Trio 2SK kann als Luftdichtigkeitsbahn bei der Dachsanierung von außen verwendet werden.

Trio 2SK
Art.-Nr. 0681 001 026

Die WÜTOP Trio 2SK kann als diffusionsoffene Luftdichtigkeitsbahn mit monolithischer Membran, zur Direktaufgabe auf die Wärmedämmung, bei der Dachsanierung von außen verwendet werden. In Kombination mit unserem WÜTOP WRD Anschlusskleber und unserem EURASOL-Max Klebeband können moderne Luft- und Winddichte Konstruktionen gemäß aktueller EnEV ausgeführt werden. Bitte beachten Sie das technische Merkblatt zur Wütop Trio 2SK als Luftdichtigkeitsbahn! Diese Anwendung ist nicht Bestandteil der 10 Jahre Systemgarantie!

Freigabe im System der Firma Gutex als Luftdichtigkeitsbahn mit Holzweichfaserplatten. Die Konstruktionen sind durch Berechnungen nach DIN EN 15026 (z.B. WUFI vom Fraunhofer Institut) nachzuweisen.

Die Verlegung der Luftdichtigkeitsbahn erfolgt zwischen den Dämmebenen auf dem Sparren/Schalung. Die Details der Anschlüsse müssen dauerhaft luftdicht nach DIN 4108-7 hergestellt werden.

- **Technologie:** 3-lagige Unterspannbahn auf Polypropylenbasis mit monolithischer Funktionsmembran.
- **Sicherheit:** Verminderte Rutschgefahr durch PP-Deckvlies und zusätzlicher Schutz der innenliegenden Membran durch 3lagigen Aufbau.
- **Zeit- und Kostenersparnis:** Einfache und schnelle Verlegung durch integrierte Klebestreifen (2SK).

Technische Daten		
Bezeichnung	Norm/Einheit	Wert
Flächengewicht	EN 1849-2/g/m ²	145
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft)	EN 12310-2/N	längs quer 208 228
Zug-Dehnverhalten Höchstzugkraft	EN 12311-1/ N/50 mm	längs quer 270 220
sd-Wert	EN 1931/m	ca. 0,1
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928:2001	W1
Brandverhalten	EN 13501-1	E (alt B2)
Temperaturbeständigkeit	EN 13859-1/°C	-40 bis +80
Dehnung längs/quer	EN 12311-1/%	45/55
Kaltbiegeverhalten	EN 1109/°C	-40
Eignung als Behelfsdeckung	Wochen	4
Bahnbreite	m	1,5
Rollenlänge	m	50
Rollenfläche	m ²	75
Rollengewicht	kg	13
Verpackungseinheit	Rollen pro Palette	35

Zusatzartikel:

WRD-Kleber
Art.-Nr. 0893 700 115/116
Eurasol-Max
Art.-Nr. 0992 710 160

WÜTOP® UNTERDECK- UND UNTERSANNBAHN



Erfüllt die Anforderungen nach ZVDH-Produktdatenblatt der Klasse UDB-A/USB-A.



Winddichtheit im Außenbereich

Technische Universität Berlin



Geprüfte Schlagregendichtigkeit

Die Dachunterspannbahn im Basis-Segment für belüftete und unbelüftete Steildächer

Die WÜTOP ist eine hoch diffusionsoffene Unterdeck- und Unterspannbahn auf Polypropylenbasis mit mikroporöser Membran zur Direktauflage auf die Wärmedämmung oder Schalung bei belüfteten und unbelüfteten Steildächern. In Kombination mit einer WÜTOP Dampfbremse-/sperre und den EURASOL-Klebebändern können moderne luft- und winddichte Konstruktionen gemäß aktueller EnEV ausgeführt werden.

Technologie

3-lagige, diffusionsoffene Dachunterspannbahn aus Polypropylen mit mikroporöser Membran und doppelseitigem Selbstklebestreifen.

Sicherheit

Schutz der innenliegenden Membran durch 3lagigen Aufbau

Zeit- und Kostenersparnis

Einfache und schnelle Verlegung durch integrierte Klebestreifen

Leistungsnachweis

DIN EN 13859-1

Winddichtheit im Außenbereich.

Geeignet für die Anforderungsklassen 3–6 laut ZVDH

Geprüfte Schlagregendichte

Erfüllt die Anforderungen nach ZVDH-Produktdatenblatt der Klasse UDB-A/USB-A

Hinweis

Bitte beachten Sie die geltenden ZVDH Richtlinien sowie die Verlegeanleitung dieses Produkts.

Flächengewicht pro m²	136 g
Rollenlänge	50 m
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke / Bedingung	0,05 m / nach EN 1931
Anzahl Rollen pro Palette	20 Stck.
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	270 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	180 N
Zugkraft quer bei 50 mm	225 N
Zugkraft längs bei 50 mm	270 N
Eignung als Behelfsdeckung/Freibewitterungszeit	2 Wochen
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 80 °C
Baustoffklasse / Bedingung	E / nach DIN EN 13501-1
Werkstoff	PP - Polypropylen
Dehnfähigkeit / Bedingung	60 % / nach DIN EN 12311-1
Kaltbiegetemperatur max.	-40 °C
Dicke	0,5 mm

Art.-Nr.	0681 001 014	0681 001 087
VE	75	150
Typbezeichnung	WÜTOP 2SK	WÜTOP 3m
Rollenbreite	1,5 m	3 m
Fläche	75 m ²	150 m ²

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Dampfbremse WÜTOP® DB 2	0681 000 004
Feuchtevariable Dampfbremse WÜTOP® Thermo Vario SD	0681 000 147
Nageldichtband PE EURASOL®	0875 851 160
Klebstoff WÜTOP® WRD	0893 700 115
Klebedichtband EURASOL® MAX	0992 710 160
Dichtungsklebeband Eurisol® Thermo HT	0992 720 060

WÜTOP® DACHBAHNEN

Gültigkeit für folgende Produkte: nach Klasse 3–6 nach ZVDH-Richtlinie

Dachbahn	Stoß/Reparaturen*	Anschlüsse z.B. Dachfenster*	Anschlüsse z.B. Mauerwerk, Putz usw.*	Nagel- und Perforations- abdichtung*
Wütop® Thermo ND Plus 25K Art.-Nr. 0681 001 037	Eurasol Thermo HT Art.-Nr. 0992 720 060	Eurasol Thermo HT Art.-Nr. 0992 720 060		Prüfberichte TU-Berlin und Fraunhofer Institut IBP**
Wütop® Thermo ND Plus 3m Art.-Nr. 0681 001 089				
Wütop® Thermo L-SK Art.-Nr. 0681 001 080			Wütop® WRD Art.-Nr. 0893 700 115/ 0893 700 116	Nageldichtband Eurasol PE Art.-Nr. 0875 851 160
Wütop® Trio UV 25K Art.-Nr. 0681 001 173	Eurasol Max Art.-Nr. 0992 710 160	Eurasol Max Art.-Nr. 0992 710 160	Wütop All-in-one Art.-Nr. 0893 700 111/ 0893 700 112	Wütop WRD Art.-Nr. 0893 700 115/ 0893 700 116
Wütop® Trio/25K Art.-Nr. 0681 001 001/ 0681 001 026				
Wütop® Trio Plus 25K Art.-Nr. 0681 001 085				
Wütop® 25K/Wütop® 3m Art.-Nr. 0681 001 014/ 0681 001 087				

* Produktempfehlung

Allgemein:

- WÜTOP® Dachbahn ist als Unterspannbahn von unten beginnend parallel zur Traufe, mit leichtem Zug und ohne Durchhang, zu verlegen. Bei Verlegung auf Schalung ist die Bahn, von unten beginnend, parallel zur Traufe über die Schalung zu rollen.
- Die WÜTOP® Dachbahn wird mit Tackern, im oberen Drittel des Überlappungsbereiches am Sparrenrücken angeheftet und sofort mit der Konterlatte befestigt. Eine Verlegung ohne Konterlattung erfolgt auf eigenes Risiko.
- Bei der Verlegung ist die Mindestüberlappung vom Markierungsstreifen einzuhalten.
- Die Verklebung kann mit einem geeigneten Klebeband auf der Verarbeiterseite (Außen) oder mit Selbstklebekannte (SK-Klebezone) erfolgen. Bei der Verklebung muss der Untergrund trocken-, fett-, spannungs-, staubfrei sein. Auf ausreichenden Anpressdruck ist zu achten. Verklebung nicht dauerhaft auf Zug beanspruchen. Im verklebten Bereich ist darauf zu achten, dass sich kein Stauwasser bilden kann. Es ist auf die Verarbeitungstemperatur der Produkte zu achten. Bei Dachbahnen mit SK-Klebezone beträgt die Verarbeitungstemperatur min. +5°C.
- Vertikale Überlappungen müssen grundsätzlich auf einem Sparren liegen und sind mit einem geeigneten Klebeband abzudichten.
- An Durchdringungen (Kamine, Dachfenster, Sanitärventilungen usw.) Bahn seitlich hochführen und dicht mit z.B. WÜTOP® WRD, Art.-Nr. 0893 700 115, 0893 700 116 ankleben (Folienrinne anbringen). Bitte Verarbeitungsrichtlinien im technischen Datenblatt vom WÜTOP® WRD berücksichtigen.

- Bei vollsparrengedämmten Dächern kann die WÜTOP® Dachbahn über den First hinweg verlegt werden (Mindestüberlappung 20 cm). Bei hinterlüfteten Systemen, sowie bei ungedämmten, bzw. nur teilweise gedämmten Dächern endet die letzte Bahn mindestens 5 cm vor dem First.
- Großflächige Beschädigungen an der Unterspannbahn müssen mit Originalfolienzuschnitt und Klebeband ausgebessert werden, während kleine Beschädigungen nur mit Klebeband behoben werden können.
- Eine Freibewitterung in Form einer Behelfsdeckung ist auf die max. Freibewitterungszeit der Bahn zu begrenzen. Bei einer absehbaren Freibewitterung über diesen Zeitraum bzw. wenn mit extremen Witterungsverhältnissen (Schlagregen usw.) zu rechnen ist, wird eine zusätzliche Abplanung notwendig.
- Eine UV-Belastung nach dem Aufbringen der Dachdeckung, z.B. durch Streulichteinfall über Fenster in nicht ausgebaute Dachräume, ist durch geeignete Maßnahmen zu vermeiden.
- Empfehlung: Bei vollgedämmten Dachkonstruktionen soll die Dämmung erst nach der Montage des Eindeckungsmaterials verbaut werden.
- Lagerung der Rollen in trockener, lichtgeschützter Umgebung.
- Die Verarbeitung der Produkte muss dem aktuellen Regelwerk des ZVDH's und nach „Stand der Technik“ erfolgen.

WÜTOP® DACHBAHNEN

Hinweis ZVDH:

Dachneigung	Vorgeschriebene Bahnen-Klassen je Anforderung			
Bei Einhaltung der Regeldachneigung				
	Keine weitere erhöhte Anforderung	Eine weitere erhöhte Anforderung	Zwei weitere erhöhte Anforderungen	Drei weitere erhöhte Anforderungen
≧ Regeldachneigung	Klasse 6	Klasse 6	Klasse 5	Klasse 4
Bei Unterschreitung der Regeldachneigung				
≧ (RDN - 4°)	Klasse 4	Klasse 4	Klasse 3	Klasse 3
≧ (RDN - 8°)	Klasse 3	Klasse 3	Klasse 3	Klasse 3
≧ (RDN - 12°)	Klasse 2	Klasse 2	Klasse 1	Klasse 1
Mindestdachneigung 10°				

Weitere erhöhte Anforderungen:

- Nutzung zu Wohnzwecken (2)
- Konstruktive Besonderheiten (Aufbauten, Grate, Kehlen, Dachfenster) (je 1)
- Klimatische Verhältnisse (Wind, Niederschlagsmengen, Schneelasten, Temperatur, Lage ...) (je 1)
- Unterschreitung der Regeldachneigung
- Örtliche Bestimmungen (Bauordnung, etc.)
- Bei mehr als 3 weiteren erhöhten Anforderungen werden Zusatzmaßnahmen höherwertiger Klassen empfohlen.

- **Wütop® Thermo ND Plus 3m Art.-Nr. 0681 001 089**
- **Wütop® Thermo ND Plus 25K Art.-Nr. 0681 001 037**
- **Wütop® Thermo L-SK Art.-Nr. 0681 001 080**
- **Wütop® Trio/25K Art.-Nr. 0681 001 001 / 0681 001 026**
- **Wütop® Trio Plus 25K Art.-Nr. 0681 001 085**
- **Wütop® Trio UV 25K Art.-Nr. 0681 001 173**

- **Wütop® Thermo ND Plus 3m Art.-Nr. 0681 001 089**
- **Wütop® Thermo ND Plus 25K Art.-Nr. 0681 001 037**
- **Wütop® Trio/25K Art.-Nr. 0681 001 001/0681 001 026**
- **Wütop® Trio Plus 25K Art.-Nr. 0681 001 085**

- Sind Bestandteil der 10 Jahre Systemgarantie

- Als Vordeckung für Schiefer laut ZVDH geeignet. Eine Vordeckung laut ZVDH stellt eine Zusatzmaßnahme unter direkt befestigten Dachdeckungen dar. Die regensichernde Funktion endet mit dem Zeitpunkt der Dacheindeckung. Die Dauer der Funktion als Vordeckung für Schieferdeckungen ist auf die max. Freibewitterungszeit zu begrenzen.

Mit Einführung dieser Verlegeanleitung werden frühere Dokumente unwirksam. Irrtümer, technische Änderungen und Satz- und Druckfehler sind vorbehalten.

- **Wütop® Thermo ND Plus 3m Art.-Nr. 0681 001 089****
- **Wütop® Thermo ND Plus 25K Art.-Nr. 0681 001 037****

Unsere Unterdeck-/Unterspannbahn Wütop® Thermo ND Plus kann gemäß Prüfzeugnis/Prüfberichte des Fraunhofer-Instituts für Bauphysik als perforationssicher und schlagregensicher eingestuft werden. Ob im jeweiligen Anwendungsfall auf den Einsatz von zusätzlichem Nageldichtmaterial verzichtet werden kann, ist von den bauseits vorliegenden Bedingungen abhängig und im Einzelfall zu entscheiden. Um eine ausreichende Perforationssicherung zu erreichen, ist es notwendig, dass die Bahn auf einer ausreichend breiten, ebenen und festen Unterlage verlegt ist und die Konterlattung press am Sparren bzw. an der Schalung anliegt.

FASSADENBAHNEN

WÜTOP®



WÜTOP® Fassadenbahn sorgen für wind- und regensichere Fassadenkonstruktionen und dank integrierter Selbstklebestreifen für eine einfache Verarbeitung.

**WÜTOP®
FASSADE**



IHRE PRODUKTE FÜR DIE FASSADE WINDDICHTHEIT IM AUSSENBEREICH

<p>Fassadenbahn</p>			
<p>WÜTOP® Thermo Fassade/Fassade SK</p>			
<p>Überlappungen Fassadenbahnen</p>			
<p>EURASOL® Max</p>			
<p>Anschlüsse an angrenzende Bauwerksuntergründe, Reparaturen</p>			
<p>EURASOL® Max</p>		<p>WÜTOP® WRD</p>	<p>WÜTOP® All-in-One</p>



Luftdichtheit
im Innenbereich



Winddichtheit
im Außenbereich



Luft- und Winddichtheit
im Innen- und Außenbereich

FASSADENBAHN WÜTOP® THERMO FASSADE



Winddichtheit im Außenbereich

Flächengewicht pro m ²	220 g
Rollenlänge	50 m
Farbe	Schwarz
Rollenbreite	1,5 m
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke	0,1 m
Fläche	75 m ²
Anzahl pro Palette	40 Stck.
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	200 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	200 N
Zugkraft quer bei 50 mm	315 N
Zugkraft längs bei 50 mm	265 N
Temperaturbeständigkeit min.	-30 °C
Temperaturbeständigkeit max.	80 °C
Baustoffklasse	E
UV-Beständigkeit	3 Monate, bei Freibewitterung/Ja, bei lichter Fugenweite bis 50 mm
Dehnfähigkeit	55 %
Verarbeitungstemperatur min.	5 °C
Verarbeitungstemperatur max.	50 °C

Art.-Nr.	0681 001 061	0681 001 060
VE	75	75
Typbezeichnung	WÜTOP Thermo Fassade	WÜTOP Thermo Fassade SK

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Klebstoff WÜTOP® WRD	0893 700 115
Klebstoff WÜTOP® WRD	0893 700 116
Klebedichtband EURASOL® MAX	0992 710 160
Klebedichtband EURASOL® MAX	0992 710 161

Die WÜTOP Thermo Fassade (SK) mit Selbstkleberand für wind- und regenwasserdichte Fassadenkonstruktionen. Die UV-stabilisierte Fassadenbahn ist für alle hinterlüfteten Fassadenkonstruktionen mit geschlossener und offener Bekleidung mit offenem Fugenteil von max. 40 % der Fassadenfläche und lichter Fugenweite bis 50 mm geeignet.

- Wind- und regenwasserdicht
- Schutz der Dämmung vor Schlagregen und Flugschnee
- Normal entflammbar
- Hohe Diffusionsoffenheit
- Hohe UV-Beständigkeit
- Fugenteil an der Fassadenfläche bis 40%
- Lichte Fugenweite bis 50 mm
- Schnelle und effiziente Verarbeitung
- Schwarze Oberfläche
- Verarbeitungstemperatur +5 °C bis +50 °C

Leistungsnachweis

DIN EN 13859-2

Hinweis

- Für die Verarbeitung sind die geltenden Normen, Fachregel und die Verarbeitungshinweise zu beachten.
- Bei Montage ist die DIN 18516-1 und die DIN 1055 Teil 1-4 einzuhalten

struktion. Sie sorgt auf Grund ihrer ausgezeichneten bauphysikalischen Werte für ein exzellentes Wohnklima. Zum Schutz der Wärmedämmung von innen sind die WÜTOP-Luft und Dampfbremsen/Dampfsperre bestens geeignet. Zum Beispiel WÜTOP DS, Art.-Nr. 0681000006, WÜTOP DB2, Art.-Nr. 0681000004

Anwendungsgebiet

WÜTOP Thermo Fassade ist für alle hinterlüfteten Fassadenkonstruktionen mit bis zu 5 cm breiten Fugen geeignet. Der Fugenteil der Fassade darf insgesamt 40% nicht überschreiten.

Bei Holz-Ständer-Konstruktionen, beim Metallbau und bei Sanierungen ist WÜTOP Thermo Fassade die optimale Lösung für die Schaffung einer wind- und regenwasserdichten aber doch diffusionsoffenen Fassadenkon-

WÜTOP® THERMO FASSADE (SK)



Verlegeanleitung

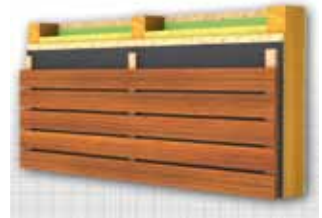
- WÜTOP® Thermo Fassade (SK) ist für alle hinterlüfteten Fassadenkonstruktionen mit bis zu 5 cm breiten Fugen geeignet. Der Fugenteil der Fassade darf insgesamt 40% nicht überschreiten.
- **Wichtig!**
Bei abweichender Verarbeitung bitten wir zwingend um Rücksprache.
- Die Bahn mit der beschichteten Seite nach außen, horizontal oder vertikal zum Fundament an der Unterkonstruktion ausrichten und im Überlappungsbereich fixieren
- Unter ständigem Nachstraffen von einer Seite beginnend die Bahn endgültig im Überlappungsbereich an der Unterkonstruktion befestigen (mit Schlagtackern, Art.-Nr. 0714 854 oder 0714 811, oder mit Handtackern, Art.-Nr. 0714 834).
- Die Folgebahnen mit mindestens 10 cm Überlappung wie zuvor beschrieben straff verlegen. Auf eine verdeckte Befestigung ist zu achten. Im Anschluss den Abdeckstreifen des Selbstklebestreifens sukzessive abziehen und die Klebenath unter ständigem Druck faltenfrei schließen.
- Befestigungen außerhalb des Überlappungsbereiches müssen winddicht versiegelt werden (Mit Klebeband EURASOL® Max, Art.-Nr. 0992 710 160, 0992 710 161).
- Durchbrüche, An- und Abschlüsse müssen dauerhaft luft- und dampfdicht mit für den Außenbereich geeigneten Klebematerialien eingebunden werden und müssen mittels Anpresslatte oder Schelle gesichert werden.

- Jegliche Beschädigungen an der WÜTOP® Thermo Fassade (SK) müssen mit Originalfolienzuschneiden und geeignetem Klebeband (EURASOL® Max, Art.-Nr. 0992 710 160, 0992 710 161) ausgebessert werden.
 - Verarbeitungstemperaturen von +5°C bis + 50°C sind einzuhalten.
 - Es ist bei der Montage die DIN 18516-1 und die DIN 1055 Teil 1-4 einzuhalten.
 - Spätestens 3 Monate nach der Verlegung der WÜTOP® Thermo Fassade (SK) muss die Verkleidung erfolgen, wir empfehlen jedoch eine rasche Verkleidung der Fassade.
- Bei Holz-Ständer-Konstruktionen, beim Metallbau und bei Sanierungen ist WÜTOP® Thermo Fassade (SK) die optimale Lösung für die Schaffung einer wind- und regenwasserdichten aber doch diffusionsoffenen Fassadenkonstruktion. Sie sorgt auf Grund ihrer ausgezeichneten bauphysikalischen Werte für ein exzellentes Wohnklima.
- Zum Schutz der Wärmedämmung von innen sind die WÜTOP®-Luft und Dampfbremsen/Dampfsperre bestens geeignet. Zum Beispiel WÜTOP® DS, Art.-Nr. 0681 000 006, WÜTOP® DB2, Art.-Nr. 0681 000 004

Fassadenbahn für geschlossene und geöffnete Fassaden
Art.-Nr. 0681 001 060 (mit Selbstklebestreifen)



4050382688125



WÜTOP® THERMO FASSADE



Verlegeanleitung

- WÜTOP® Thermo Fassade ist für alle hinterlüfteten Fassadenkonstruktionen mit bis zu 5 cm breiten Fugen geeignet. Der Fugenanteil der Fassade darf insgesamt 40% nicht überschreiten.
- **Wichtig!**
Bei abweichender Verarbeitung bitten wir zwingend um Rücksprache.
- Die Bahn mit der beschichteten Seite nach außen, horizontal oder vertikal zum Fundament an der Unterkonstruktion ausrichten und im Überlappungsbereich fixieren
- Unter ständigem Nachstraffen von einer Seite beginnend die Bahn endgültig im Überlappungsbereich an der Unterkonstruktion befestigen (mit Schlagackern, Art.-Nr. 0714 854 oder 0714 811, oder mit Handackern, Art.-Nr. 0714 834).
- Die Folgebahnen mit mindestens 10 cm Überlappung wie zuvor beschrieben straff verlegen. Auf eine verdeckte Befestigung ist zu achten. Im Anschluss die Überlappung mit Klebeband unter ständigem Druck faltenfrei schließen. Es ist darauf zu achten, dass sich keine verklebte Stelle mit dem EURASOL® Max im offenen Fugenanteil befindet (nicht dauerhaft UV-beständig). In diesem Fall bitte auf die SK-Variante ausweichen.
- Befestigungen außerhalb des Überlappungsbereiches müssen winddicht versiegelt werden (Mit Klebeband EURASOL® Max, Art.-Nr. 0992 710 160, 0992 710 161).
- Durchbrüche, An- und Abschlüsse müssen dauerhaft luft- und dampfdicht mit für den Außenbereich geeigneten Klebematerialien (z. B. WÜTOP® WRD Kleber Art.-Nr. 0893 700 115) eingebunden werden und müssen mittels Anpresslatte oder Schelle gesichert werden.

- Jegliche Beschädigungen an der WÜTOP® Thermo Fassade müssen mit Originalfolienzuschnitten und geeignetem Klebeband (EURASOL® Max, Art.-Nr. 0992 710 160, 0992 710 161) ausgebessert werden.
- Verarbeitungstemperaturen von +5°C bis +50°C sind einzuhalten.
- Es ist bei der Montage die DIN 18516-1 und die DIN 1055 Teil 1-4 einzuhalten.
- Spätestens 3 Monate nach der Verlegung der WÜTOP® Thermo Fassade muss die Verkleidung erfolgen, wir empfehlen jedoch eine rasche Verkleidung der Fassade.

Bei Holz-Ständer-Konstruktionen, beim Metallbau und bei Sanierungen ist WÜTOP® Thermo Fassade (SK) die optimale Lösung für die Schaffung einer wind- und regenwasserdichten aber doch diffusionsoffenen Fassadenkonstruktion. Sie sorgt auf Grund ihrer ausgezeichneten bauphysikalischen Werte für ein exzellentes Wohnklima.

Zum Schutz der Wärmedämmung von innen sind die WÜTOP®-Luft und Dampfbremsen/Dampfsperren bestens geeignet. Zum Beispiel WÜTOP® DS, Art.-Nr. 0681 000 006, WÜTOP® DB2, Art.-Nr. 0681 000 004.

Fassadenbahn für geschlossene und geöffnete Fassaden
Art.-Nr. 0681 001 061



4050382688156



Adolf Würth GmbH & Co. KG
74650 Künzelsau
T +49 07940 15-0
F +49 07940 15-1000
info@wuerth.com
www.wuerth.com

DAMPFBREMSE UND DAMPFSPERRE





WÜTOP®



Dank nützlicher Verlege- und Schneidehilfen, sowie der Option von integrierten Selbstklebestreifen sind die WÜTOP® Dampfbremsen und -sperrern besonders verlegefreundlich.

WÜTOP®
DAMPFBREMSEN

IHRE PRODUKTE FÜR DIE LUFTDICHTHEIT IM INNENBEREICH

Dampfbremse					
	WÜTOP® Thermo Vario SD	WÜTOP® SD Vario	WÜTOP® DB 02	WÜTOP® DB 20 Sanierung	WÜTOP® DS 100
Klebeband					
	EURASOL® P	EURASOL®	EURASOL® Plus	EURASOL® Max	EURASOL® Thermo HT
Anschlusskleber					
	WÜTOP® Folienkleber		WÜTOP® All-in-One		WÜTOP® WRD
Dichtband					
	EURASOL® Nageldichtband PE				



Luftdichtheit
im Innenbereich



Winddichtheit
im Außenbereich

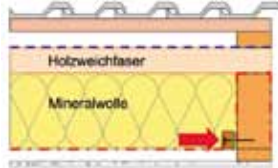


Luft- und Winddichtheit
im Innen- und Außenbereich

FEUCHTEVARIABLE DAMPFBREMSE WÜTOP® SD VARIO



Sanierungsleiste Wütop Fix
Art.-Nr. 0681 000 140



Luftdichtheit im
Innenbereich



Die WÜTOP SD Vario ist eine dif-fusionsfähige, feuchtevariable und luftdichte Dampfbremse für die Altbausanierung, sowie den Innen- und Dachausbau.

In Kombination mit einer WÜTOP Unterspan- und Unter-deckbahn und den EURASOL-Klebbändern können moderne luft- und winddichte Konstruk-tionen gemäß aktueller EnEV aus-geführt werden.

Technologie

2-lagige Dampfbremse aus feuchtevari-ablem Polyamid mit stabilisierendem PP-Vlies.

Universell einsetzbar

- Dach, Wand und Boden
- Altbausanierung von außen und trockene Neubauten (für Bauten mit hoher Innenraumfeuchte nicht geeignet)

Zeit- und Kostenersparnis

- Einfache und schnelle Verlegung durch Verlegeraster (10 x 10 cm)
- Sehr robust und reißfest durch rücksei-tiges Polyester-Vlies

Hinweis

Bitte beachten Sie die geltenden ZVDH Richtlinien sowie die Verlegeanleitung dieses Produkts.

Ist nicht für für den Feuchten Neubau geeignet. Alternative ist hier die Wütop Thermo Vario Sd Art.-Nr. 0681000147

Art.-Nr.	0681 000 148
VE	75
Typbezeichnung	WÜTOP SD Vario
Flächengewicht pro m²	85 g
Rollenlänge	50 m
Rollenbreite	1,5 m
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke min./max.	0,25-5 m
Fläche	75 m ²
Rollengewicht	6,8 kg
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	50 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	50 N
Zugkraft quer bei 50 mm	116 N
Zugkraft längs bei 50 mm	128 N
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 80 °C
Baustoffklasse	E, d2
Anzahl Rollen pro Palette	50 Stck.

Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke (sd-Wert)	>5 m	DRH 30%, EN ISO 12572/m
	>1 m	DRH 60%, EN ISO 12572/m
	<1 m	DRH 80%, EN ISO 12572/m
sd-Wert Bereich	0,25-5 m*	

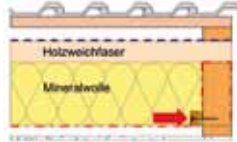
* Der variable sd-Wert der WÜTOP SD Vario kann nur mittels einem dynamischen Berechnungsprogramms erfasst werden. Bei der Berechnung nach einem stationären Verfahren ist mit einem festen sd-Wert von ca. 2 m zu rechnen.

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Trennlage WÜTOP® Metall SK	0681 001 072
Nageldichtband PE EURASOL®	0875 851 160
Folienkleber WÜTOP®	0893 700 100
Folienkleber WÜTOP®	0893 700 110
Klebedichtband EURASOL® MAX	0992 710 160
Fassadenbahn WÜTOP® Thermo Fassade	0681 001 060
Klebedichtband EURASOL®	0992 700 050

DAMPFBREMSE WÜTOP® DB 2



Sanierungsleiste Wüttop Fix
Art.-Nr. 0681 000 140



Luftdichtheit im
Innenbereich



Diffusionsfähige, feuchtre-gulierende, luftdichte und besonders verlegefreundliche Dampfbremse für den Innen- und Dachausbau, in Verbindung mit diffusionsoffenen Unterdeck- und Unterspannbahnen

- Widerstandsfähig und reißfest durch eingebettetes Gittergewebe
- Schützt vor Wärmeverlust durch unnötige Luftbewegungen
- Verhindert die raumseitige Durchfeuchtung der Wärmedämmung und somit eine Verminderung der Isolierwirkung
- DB2 2SK mit beidseitig angebrachtem Klebestreifen für die dauerhaft luft-/winddichte Verklebung
- Mit Verwendung der Wüttop DB 2 in Kombination mit der diffusionsoffenen Dachunterspannbahn aus der Wüttop-Serie, wird für eine ganzjährige Atmungsaktivität der Dämm- und Tragekonstruktion und somit für ein gesundes Raumklima gesorgt

Art.-Nr.	0681 000 004	0681 000 144	0681 000 145
VE	75	150	75
Typbezeichnung	WÜTOP Dampfbremse DB 2	WÜTOP Dampfbremse DB 2	WÜTOP Dampfbremse DB 2 2SK
Rollenbreite	1,5 m	3 m	1,5 m
Rollengewicht	9 kg	19 kg	9 kg

Flächengewicht pro m²	116 g
Rollenlänge	50 m
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke	2,52 m
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	200 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	220 N
Zugkraft quer bei 50 mm	321 N
Zugkraft längs bei 50 mm	347 N
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 80 °C
Baustoffklasse	E
Anzahl Rollen pro Palette	30 Stück.

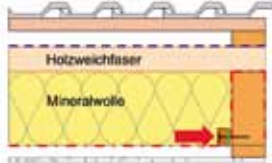
Leistungsnachweis
DIN EN 13984

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Handtacker HT 34	0714 834
Hammer­tacker ST 54	0714 854
Nageldichtband PE EURASOL®	0875 851 160
Folienkleber WÜTOP®	0893 700 100
Folienkleber WÜTOP®	0893 700 110
Klebedichtband EURASOL®	0992 700 050
Klebedichtband EURASOL® MAX	0992 710 160
Klebedichtband Eurasol® Thermo HT	0992 720 060
Klebedichtband EURASOL® P	0992 810 060
Klebedichtband EURASOL® P	0992 810 190

FEUCHTEVARIABLE DAMPF BREMSE WÜTOP® THERMO VARIO SD



Sanierungsleiste Wütop Fix
Art.-Nr. 0681 000 140



Luftdichtheit im
Innenbereich



**Die feuchtevariable Dampf-
bremse mit den Vorteilen der
Polyester-Technologie**

**Die WÜTOP Thermo Vario SD ist
eine diffusionsfähige, feuchte-
variable und luftdichte Dampf-
bremse für die Altbau-sanie-
rung, sowie den Innen- und
Dachausbau.**

**In Kombination mit einer
WÜTOP Unterspann- und Unter-
deckbahn und den EURASOL-
Klebebändern können moderne
luft- und winddichte Konstruktio-
nen gemäß aktueller EnEV aus-
geführt werden.**

Sicherheit

Polyester ist ein extrem witterungs-
beständiges Material, bietet hohen Schutz
gegen UV-Strahlung und ist temperatur-
beständig bis 100°C.

Technologie

2-lagige Dampfbremse aus feuchtevaria-
blem Polyamid mit stabilisierendem Poly-
estervlies.

Universell einsetzbar

- Dach, Wand und Boden
- Altbauanierung von außen und
trockene Neubauten (für Bauten
mit hoher Innenraumfeuchte nicht
geeignet)

Zeit- und Kostenersparnis

- Einfache und schnelle Verlegung
durch Verlegeraster (10 x 10 cm)
- Sehr robust und reißfest durch rücksei-
tiges Polyester-Vlies

Leistungsnachweis

DIN EN 13984

Hinweis

Bitte beachten Sie die geltenden ZVDH
Richtlinien sowie die Verlegeanleitung
dieses Produkts.

Art.-Nr.	0681 000 147
VE	75
Typbezeichnung	WÜTOP Thermo Vario SD
Flächengewicht pro m²	100 g
Rollenlänge	50 m
Rollenbreite	1,5 m
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke min./max.	0,18-20 m
Fläche	75 m ²
Rollengewicht	7,3 kg
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	65 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	59 N
Zugkraft quer bei 50 mm	140 N
Zugkraft längs bei 50 mm	180 N
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 100 °C
Baustoffklasse	E, d2
Anzahl Rollen pro Palette	30 Stck.

Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke (sd-Wert)	>5 m	DRH 30%, EN ISO 12572/m
	>1 m	DRH 60%, EN ISO 12572/m
	<1 m	DRH 80%, EN ISO 12572/m
sd-Wert Bereich	0,18-20 m*	

* Der variable sd-Wert der WÜTOP Thermo Vario SD kann nur mittels einem dynamischen Berechnungsprogramms erfasst werden. Bei der Berechnung nach einem stationären Verfahren ist mit einem festen sd-Wert zu rechnen.
Bauphase: sd = 1,5m. Bei einer mittleren Feuchtigkeit von 50-70 % schützt die Vario SD die Konstruktion vor zu hohem Feuchte-
eintrag und möglichen Bauschäden.

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Trennlage WÜTOP® Metall SK	0681 001 072
Nageldichtband PE EURASOL®	0875 851 160
Folienkleber WÜTOP®	0893 700 100
Folienkleber WÜTOP®	0893 700 110
Klebedichtband EURASOL® MAX	0992 710 160
Fassadenbahn WÜTOP® Thermo Fassade	0681 001 060
Klebedichtband EURASOL®	0992 700 050

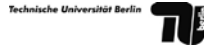
DAMPFBREMSE WÜTOP® DB 20 SANIERUNG 2SK



Erfüllt die Anforderungen nach ZVDH-Produkt Datenblatt der Klasse UDB-A/USB-A.



Luftdichtheit im Innenbereich



Geprüfte Schlagregendichtheit

Diese Dampfbremse kann sowohl als Schalungsbahn wie auch als frei gespannte Dampfbremse auf die Konstruktion aufgebracht werden.

Die Wütop DB 20 Sanierung 2SK (Dampfbremse) kann die Konstruktion bis max. 4 Wochen als Behelfsdeckung nach ZVDH-Fachregel schützen. Diese Funktion kann bei Dachneigungen $\geq 14^\circ$ Anwendung finden.

Art.-Nr.	0681 000 270
VE	75
Typbezeichnung	Wütop DB 20 Sanierung
Flächengewicht pro m²	170 g
Rollenlänge	50 m
Rollenbreite	1,5 m
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke	20 m
Fläche	75 m ²
Rollengewicht	17 kg
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	220 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	180 N
Zugkraft quer bei 50 mm	225 N
Zugkraft längs bei 50 mm	270 N
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 80 °C
Baustoffklasse	E
Werkstoff	Polypropylen - PP
Freibewitterung max.	4 Wochen
Anzahl Rollen pro Palette	20 Stck.

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Klebstoff WÜTOP® WRD	0893 700 115
Klebedichtband EURASOL® MAX	0992 710 160
Klebedichtband Eurasol® Thermo HT	0992 720 060

Anwendungsgebiet

Die Wütop DB 20 Sanierung 2SK wird als Dampfbremse bei Aufdachdämmsystemen im Neubau bzw. Sanierungsbereich verwendet.

Anleitung

Die Bahn ist nach aktuellem „Stand der Technik“ zu verarbeiten.

DAMPFSPERRE WÜTOP® DS 100



Luftdichtheit im Innenbereich

Art.-Nr.	0681 000 006
VE	75
Typbezeichnung	WÜTOP Dampfsperre DS 100
Flächengewicht pro m²	156 g
Rollenlänge	50 m
Rollenbreite	1,5 m
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke min.	100 m
Folienstärke	12 µm
Werkstoff	Polyethylen - PE
Zugkraft quer bei 50 mm	433 N
Zugkraft längs bei 50 mm	441 N
Baustoffklasse	B1
Temperaturbeständigkeit max.	80 °C
Rollengewicht	11,7 kg
Anzahl pro Palette	50 Stck.
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 80 °C
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	204 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	181 N

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Hammeracker ST 11 Ergonomic	0714 811
Hammeracker ST 19 Ergonomic	0714 819
Handtacker HT 34	0714 834
Handtacker HT 53	0714 853
Hammeracker ST 54	0714 854
Folienmesser	0818 105 103
Folienkleber WÜTOP®	0893 700 100
Klebedichtband EURASOL®	0992 700 050

WÜTOP DS 100 ist eine Dampf- und Windsperre mit hohem sd-Wert

- Schützt vor Wärmeverlust durch unnötige Luftbewegungen.
- Verhindert die raumseitige Durchfeuchtung der Wärmedämmung und somit eine Verminderung der Wärmedämmwirkung.
- Durch die Metallisierung auf der Innenseite reflektiert die Dampfsperre und erzielt somit einen zusätzlichen Isolationseffekt und eine höhere Wasserdampfbarriere.
- Schwer entflammbar, nach DIN 4102 - B1
- Im Vergleich zu herkömmlichen Baufolien ist WÜTOP DS 100 durch das eingebettete Gittergewebe extrem widerstandsfähig und reißfest.

Anleitung

Wütop DB 100 wird unterhalb der Wärme dämmung mit Tacker Schlagtacker oder Handtacker fixieren und mit Lattung befestigen.

Wütop DB 100 kann sowohl quer als auch parallel zu den Sparren verarbeitet werden, wobei die beste Dichtigkeit erreicht wird, wenn die Bahnen parallel verlegt und auf den Sparren überlappt werden.

Sämtliche Stöße und getackerte Stellen mit einem dafür geeigneten Klebeband abdichten.

Durchbrüche (z.B. Kamin, Fenster usw.) und Anschlüsse sind luftdicht anzuschließen.

ANSCHLUSSBAHN WÜTOP® ANSCHLUSSFIX 2SK



Luftdichtheit im Innenbereich

Art.-Nr.	0681 000 149
VE	18
Typbezeichnung	WÜTOP Anschlussfix 2SK
Flächengewicht pro m²	170 g
Rollenlänge	24 m
Rollenbreite	0,75 m
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke	20 m
Fläche	18 m ²
Rollengewicht	5 kg
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	260 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	275 N
Zugkraft quer bei 50 mm	260 N
Zugkraft längs bei 50 mm	350 N
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 80 °C
Baustoffklasse	E
Freibwitterung max.	2 Wochen
Anzahl Rollen pro Palette	30 Stck.

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Folienkleber WÜTOP®	0893 700 100
Klebedichtband EURASOL®	0992 700 050
Dampfbremse WÜTOP® DB 2	0681 000 004
Feuchtevariable Dampfbremse WÜTOP® Thermo Vario SD	0681 000 147

Selbstklebende Anschlussbahn für Dachpfetten und den Holzrahmenbau

Vielfalt

Variabel einsetzbar als Anschlussbahn für Dachpfetten sowie beim Holzrahmenbau für Innenwände

Technologie

3-lagige, diffusionsfähige Anschlussbahn für handelsübliche Dampfbremsen mit einem sd-Wert bis 20 m

Sicherheit

- Verminderte Rutschgefahr durch rutschhemmende Oberfläche
- Schutz der innenliegenden Membran durch 3-lagigen Aufbau
- Schutz der Dachpfette vor Witterungseinflüssen

Zeit- und Kostenersparnis

- Einfacher und schneller Anschluss der Dampfbremse durch integrierte Klebestreifen (Fingerlift) sowie Verlegeraster (10 x 10 cm)
- Durch die transparente Folie lassen sich die Sparren einfach einpassen und Markierungen sind gut zu erkennen

Leistungsnachweis

Luftdichtheit im Innenbereich

Die WÜTOP Anschlussfix 2SK ist eine diffusionsfähige, feuchteregulierende und luftdichte Anschlussbahn für den Innen- und Dachausbau. In Kombination mit einer WÜTOP Dampfbremse (sd-Wert bis 20 m), einer WÜTOP Dachunterspannbahn und den EURASOL-Klebebändern können moderne luft- und winddichte Konstruktionen gemäß aktueller EnEV ausgeführt werden. Bitte beachten Sie die geltenden ZVDH Richtlinien sowie die Verlegeanleitung dieses Produkts.

WÜTOP® DAMPFBREMSEN

Gültigkeit für folgende Produkte:

Dampfbremse	Stoß/Reparaturen*	Anschlüsse z.B. Dachfenster*	Anschlüsse z.B. Mauerwerk, Putz usw.*
Wütöp DB 02 Art.-Nr. 0681 000 004/0681 000 144/ 0681 000 145	Eurasol P Art.-Nr. 0992 810 060	Eurasol Plus, Eurasol Art.-Nr. 0992 710 060/0992 700 050	Wütöp Folienkleber Art.-Nr. 0893 700 100/0893 700 110 Wütöp All-in-one Art.-Nr. 0893 700 111/0893 700 112
Wütöp DB 20 Art.-Nr. 0681 000 260/0681 000 267			
Wütöp DS 100 Art.-Nr. 0681 000 006			
Wütöp Thermo Vario Sd Art.-Nr. 0681 000 147			
Wütöp SD Vario Art.-Nr. 0681 000 148			
Dampfbremse PE Art.-Nr. 0681 000 164/0681 000 165			
Wütöp DB 20 Sanierung 25K Art.-Nr. 0681000270	Eurasol Max Art.-Nr. 0992 710 160	Eurasol Max Art.-Nr. 0992 710 160	

* Produkttempfehlung

Allgemein:

Verlegung Raumeitig:

- WÜTOP® Dampfbremse auf der „Warmseite“ der Wärmedämmung mit Tacker fixieren und z.B. mit einer Lattung mechanisch befestigen.
- Die glatte Seite zeigt stets zum Verarbeiter. Auf dieser Bahnseite erfolgt zudem die luftdichte Verklebung mit einem geeigneten Klebeband.
- Vertikale Überlappungen müssen grundsätzlich auf einem Sparren liegen, Seitenüberdeckung: ca. 20 cm.
- Auf ausreichend Überdeckung ist zu achten: Überlappungsstreifen
- Für sämtliche Überlappungen und getackerte Stellen wird das luftdichte Verkleben mit einem dafür geeigneten Klebeband empfohlen.
- Zum luftdichten Anschluss am Mauerwerk wird die Bahn mit WÜTOP® Folienkleber (Art.-Nr. 0893 700 100, 0893 700 110) verklebt und ggf. bei nicht tragfähigen Untergründen mit einer Anpresslatte zusätzlich befestigt.
- Auf beschädigungsfreien Einbau ist zu achten.
- Bevor die raumseitige Bekleidung (Gipskarton, Holzverkleidung, etc.) angebracht wird, ist der korrekte Einbau der Dampfbremse nochmals zu kontrollieren und ggf. nachzubessern.
- Großflächige Beschädigungen an der Dampfbremse müssen mit Originalfolienzuschnitt und Klebeband ausgebessert werden, während kleine Beschädigungen nur mit Klebeband behoben werden können.
- Die Bahn ist nach aktuellem „Stand der Technik“ zu verarbeiten.

Aufsparrendämmung

WÜTOP® DB 20 Sanierung 25K, Art.-Nr. 0681 000 270

Die WÜTOP® DB 20 Sanierung eignet sich optimal als Dampfbremse bei Aufsparrendämmungen.

- Verlegung: Gleiche Vorgehensweise wie bei „Verlegung Raumeitig“.
- Bitte beachten Sie: Freiwitterung max. 4 Wochen. Diese Bahn kann eine „Behelfsdeckungsfunktion“ für max. 4 Wochen nach ZVDH erfüllen.

Altbauansanierung

- **Wütöp DB 02 Art.-Nr. 0681 000 004/0681 000 144/
0681 000 145**
- **Wütöp Thermo Vario Sd Art.-Nr. 0681 000 147**
- **Wütöp SD Vario, Art.-Nr. 0681 000 148**

- Spitze Gegenstände (z.B. Nägel), die aus der Innenbekleidung ins Sparrenfeld ragen, sind zu entfernen, um eine Beschädigung der Dampfbremse zu vermeiden.
- WÜTOP® Dampfbremse wird von außen über die Sparren geführt, wobei das Vlies zum Raumineren zeigt. Verlegung mit der glatten Seite zum Verarbeiter.
- Sämtliche Überlappungen und Durchdringung mit geeignetem Klebeband (siehe Produktinformation) luftdicht verkleben.
- Empfehlung nach ZVDH: Befestigung von WÜTOP® Dampfbremse an der Sparren Innenkante mittels Anpressleisten. (ZVDH, Merkblatt Wärmeschutz bei Dach und Wand)
- Anschlüsse an der Traufe (Traufbalken bzw. Mauerwerk) mit WÜTOP® Folienkleber (Art.-Nr. 0893 700 1) verkleben. Eine zusätzliche mechanische Fixierung mit Anpresslatte wird empfohlen.
- Die WÜTOP® Thermo Vario Sd ist für normales Wohnraumklima empfohlen. Für dauerhafte erhöhte Feuchte wie in Schwimmbädern oder Großküchen ist die WÜTOP® Thermo Vario Sd nicht geeignet.
- Es können nachweisfrei Konstruktionen nach DIN 41 08-3 hergestellt werden. Bei Abweichungen dieser Konstruktionen ist ein rechnerischer Nachweis zu führen.

- **Wütöp DB 02 Art.-Nr. 0681 000 004/0681 000 144/
0681 000 145**
- **Wütöp DS 100 Art.-Nr. 0681 000 006**
- **Wütöp Thermo Vario Sd Art.-Nr. 0681 000 147**
- **Wütöp SD Vario, Art.-Nr. 0681 000 148**
- **Wütöp DB 20 Sanierung 25K, Art.-Nr. 0681 000 270**

- Sind Bestandteil der 10 Jahre Systemgarantie

Mit Einführung dieser Verlegeanleitung werden frühere Dokumente unwirksam. Irrtümer, technische Änderungen und Satz- und Druckfehler sind vorbehalten.

ZUBEHÖRPRODUKTE

**EURASOL® Klebebänder und
WÜTOP® Klebstoffe**



Zahlreiche Problemlöser sorgen für eine dauerhafte winddichte, sowie luftdichte Abdichtung, auch bei schwierigen Anschlusssituationen.

KLEBEDICHTBAND EURASOL® THERMO HT



Klebeband mit extrem hoher Klebekraft für anspruchsvolle luft- und winddichte Verklebungen im Außen- und Innenbereich.

Besondere Klebstoffrezeptur, starker Klebstofffilm

- Extrem starke Anfangs- und Dauerklebekraft auf vielen Untergründen, insbesondere den Wütöp Thermo Bahnen
- Sichere Verklebung bereits ab -10 °C
- Lösemittelfrei

Hochwertige Spezialfolie

- Sehr hohe Temperaturbeständigkeit bis +120 °C
- Sehr anschmiegsam, dadurch noch höhere Klebekraft
- Passt sich Durchdringungen hervorragend an
- Fadengelege schützt vor Überdehnen

Anleitung

Eurasol Thermo HT durch Abziehen des Abdeckpapiers von wenigen Zentimetern auf der Überlappungsnaht fixieren. Durch Abziehen des Abdeckpapiers wird das Klebeband auf der gesamten Länge durch Andrücken verklebt. Bitte auf ausreichenden Anpressdruck achten. Am Ende der Verklebung das Klebeband mit einem Messer trennen.

Hinweis

Eurasol Thermo HT ist optimal für die Verklebung von WÜTOP Dachunterspannbahnen, WÜTOP Dampfsperren und WÜTOP Dampfbremsen geeignet und wurde auf diesen Folien getestet. Daher empfehlen wir den Einsatz dieser WÜTOP-Folien, um ein optimales Ergebnis zu erzielen. Der Untergrund muss trocken, fett-, span- und staubfrei sein. Im verklebten Bereich darauf achten, dass sich kein Stauwasser bilden kann. Verklebtes Band nicht dauerhaft auf Zug beanspruchen.

Art.-Nr.	0992 720 060	0992 720 100	0992 720 150
VE	10	6	4
Trägermaterial	Spezialfolie	Spezialfolie	Spezialfolie
Klebstoffbasis	Polyacrylat	Polyacrylat	Polyacrylat
Farbe	Weiß	Weiß	Weiß
Breite	60 mm	100 mm	150 mm
Schlitzung		50/50 mm	75/75 mm
Länge	25 m	25 m	25 m
Verarbeitungstemperatur min./max.	-10 bis 40 °C	-10 bis 40 °C	-10 bis 40 °C
Temperaturbeständigkeit min./max.	-30 bis 120 °C	-30 bis 120 °C	-30 bis 120 °C
UV-Beständigkeit	12 Monate, Sonneneinstrahlung Mitteleuropa	12 Monate, Sonneneinstrahlung Mitteleuropa	12 Monate, Sonneneinstrahlung Mitteleuropa
Lösemittelfrei	Ja	Ja	Ja

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Feuchtevariable Dampfbremse WÜTOP® Thermo Vario SD	0681 000 147
Unterdeck- und Unterspannbahn WÜTOP® Thermo ND Plus	0681 001 037
Unterdeck- und Unterspannbahn WÜTOP® Thermo L-SK	0681 001 080
Unterdeck- und Unterspannbahn WÜTOP® Thermo ND Plus	0681 001 089

Anwendungsgebiet

Folienuntergründe:

Dauerhaftes Verkleben von Unterdeck- und Unterspannbahnen, insbesondere der Wütöp Thermo Bahnen. Weiterhin für Dampfsperren und Dampfbremsen sowie für Fassadenbahnen. Verklebungen der Überlappungen dieser Folien sowie von Anschlüssen und Durchdringungen. Reparaturen von Beschädigungen bei Unterdeck- und Unterspannbahnen.

Plattenuntergründe:

In Verbindung mit Eurasol HaftPlus oder Sprühprimer für Stoß- und Anschlußverklebungen von Weichfaserplatten sowie zur Verklebung von Sockelanschlüssen. Luftdichte Stoßverklebungen von OSB-Platten.

Bei der Verklebung von Unterdeckplatten (Überdeckungs- und/oder Stoßverklebung) muss nach dem ZVDH-Merkblatt die Breite des Bands mindestens 100mm betragen. Geeignet für den Einsatz im Außen- und Innenbereich.

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

KLEBEDICHTBAND EURASOL® MAX



Besonders haftstarkes, UV- und witterungsstabiles Klebeband für Luft- und winddichte Verklebungen im Außen- und Innenbereich

Extrem hohe UV- und Witterungsbeständigkeit durch schwarze Spezialfolie

- Maximale Sicherheit bei Regen und Wind insbesondere bei Verklebungen im Außenbereich
- Schützt dauerhaft vor Bauschäden und Energieverlusten in der Dämmung
- Verklebung kann bis zu 12 Monate der freien Bewitterung ausgesetzt werden

Enthält besonders starken und hochwertigen Klebstofffilm

- Außerordentlich starke Haftung auf vielen Untergründen
- Hohe Sicherheit bei Blower-Door-Prüfungen
- Sichere Verklebungen auch bei tiefen Temperaturen ab -10°C

Sehr flexibles Trägermaterial in Querrichtung

Passt sich Durchdringungen hervorragend an

Optisch sind Reparaturen und Nahtstellen auf schwarzen Folien so gut wie nicht sichtbar

Lösemittelfrei

ENEV

Art.-Nr.	0992 710 160	0992 710 162	0992 710 161
VE	6	2	2
Trägermaterial	PE-Folie mit Gittergewebe	PE-Folie mit Gittergewebe	PE-Folie mit Gittergewebe
Klebstoffbasis	Acrylat-Dispersion	Acrylat-Dispersion	Acrylat-Dispersion
Farbe	Schwarz	Schwarz	Schwarz
Breite	60 mm	100 mm	190 mm
Länge	25 m	25 m	25 m
Verarbeitungstemperatur min./max.	-10 bis 50°C	-10 bis 50°C	-10 bis 50°C
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 100°C	-40 bis 100°C	-40 bis 100°C
UV-Beständigkeit	12 Monate	12 Monate	12 Monate
Lösemittelfrei	Ja	Ja	Ja

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Unterdeck- und Unterspannbahn WÜTOP® Trio	0681 001 001
Unterdeck- und Unterspannbahn WÜTOP® 95	0681 001 015
Unterdeck- und Unterspannbahn WÜTOP® Trio 2SK	0681 001 026
Cutter-Messer ECO mit Klemmrand	0715 66 04

Anwendungsgebiet

Folienuntergründe:

Dauerhaftes Verkleben von Unterdeck- und Unterspannbahnen, Dampfsperren und Dampfbremsen sowie für Fassadenbahnen. Verklebungen der Überlappungen dieser Folien sowie von Anschlüssen und Durchdringungen. Reparaturen von Beschädigungen bei Unterdeck- und Unterspannbahnen.

Plattenuntergründe:

In Verbindung mit Eurasol HaftPlus für Stoß- und Anschlussverklebungen von Weichfaserplatten sowie zur Verklebung von Sockelanschlüssen. Luftdichte Stoßverklebungen von OSB-Platten. Geeignet für den Einsatz im Außen- und Innenbereich.

Bei der Verklebung von Unterdeckplatten (Überdeckungs- und/oder Stoßverklebung) muss nach dem ZVDH-Merkblatt die Breite des Bands mindestens 100 mm betragen.

Hinweis

Eurasol Max ist optimal für die Verklebung von WÜTOP Dachunterspannbahnen, WÜTOP Dampfsperren und WÜTOP Dampfbremsen geeignet und wurde auf diesen Folien getestet. Daher empfehlen wir den Einsatz dieser WÜTOP-Folien.

Die Verarbeitungangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelt vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

VORANSTRICH EURASOL® HAFTPLUS SK



Art.-Nr.	0893 992 715
VE	1/6
Chemische Basis	Acrylat-Polymerdispersion
Farbe nach Aushärtung	Transparent
Inhaltsgewicht	1000 g
Auftragsmenge bei Flächenverklebung min.	100 g/m ²
Auftragsmenge Bedingung	je nach Saugfähigkeit des Untergrundes
Trockenzeit	14 min

Anwendungsgebiet

Lösemittelfreier Voranstrich zur Haftverbesserung von EURASOL-, Butyl- und Bitumen-Klebebändern auf mineralischen und saugenden Untergründen.

Für den Einsatz bei:

- Anschlussverklebungen auf Holzweichfaser, Holzwerkstoff, Zement- und Gipsfaserplatten
- Sockelverklebungen Holzwerkstoff auf Beton
- Fensterdichtbänder mit Butylstreifen auf Laibungsuntergrund

Anleitung

Vor Verarbeitung aufschütteln. Gleichmäßig mit Pinsel oder Lackrolle auf die trockene, fett- und staubfreie Oberfläche auftragen. Stark poröse Oberflächen ggf. zweimal behandeln. Vor dem Anpressen des Klebebands den aufgetragenen Film trocknen lassen, bis dieser transparent ist.

Lösemittelfreier Voranstrich zur Haftverbesserung von Eurisol®, Butyl- und Bitumen-Klebebändern auf mineralischen und saugenden Untergründen.

Deutliche Erhöhung der Klebkraft durch selbstklebende Rezeptur

Fasrige und poröse Oberflächen werden verfestigt und können so sicher mit Klebeband verklebt werden.

Umwelt- und anwenderfreundlich

- Geruchsfrei, keine Freisetzung von Giftstoffen und Lösemitteln
- Praktische Dosierflasche für eine einfache und saubere Verarbeitung

Gute Materialverträglichkeit

Angrenzende Oberflächen werden nicht angegriffen

Nach Durchtrocknung gute Wasser- und Wärmebeständigkeit

Kurze Durchtrocknungszeit

Hinweis

Eingedicktes Eurisol HaftPlus SK kann mit Wasser verdünnt werden. Eurisol HaftPlus SK lässt sich im frischen Zustand mit Wasser reinigen, im ausgehärteten Zustand in der Regel nur mechanisch entfernen.

Die Trocknungsdauer kann je nach Materialuntergrund (saugend, nicht saugend, feucht, etc.) und Temperatur variieren. Der Primer muss bis zur vollständigen Durchhärtung vor Feuchtigkeit geschützt werden.

Nach Durchhärtung muss das Objekt bei längerer Regen-/Schneeeinwirkung über 16 h z.B. mit diffusionsoffener Plane abgedeckt werden.

Dauerfeuchtigkeit / stehende Feuchtigkeit vermeiden

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

KLEBEDICHTBAND EURASOL®



Sicher verpackt im praktischen Tragekarton

Art.-Nr.	0992 700 050
VE	6/22
Trägermaterial	PE-Folie mit Gittergewebe
Klebstoffbasis	Acrylat-Dispersion
Farbe	Weiß (Trägermaterial)
Breite	60 mm
Länge	25 m
Verarbeitungstemperatur min./max.	0 bis 50 °C
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 100 °C
UV-Beständigkeit	3 Monate
Lösemittelfrei	Ja

Anwendungsgebiet

Geeignet für den Einsatz im Innen- und Außenbereich (UV-Beständigkeit 3 Monate)

- Dauerhaftes Verkleben von Dachunterspannbahnen, Dampfsperren und Dampfbremsen
- Verklebungen der Überlappungen dieser Folien sowie von Anschlüssen und Durchdringungen, z. B. auf Holz ($\leq 20\%$ Holzfeuchte), Metall, harter Kunststoff
- Luftdichte Stoßverklebungen von OSB-Platten

EURASOL ist optimal für die Verklebung von Wütop Dampfbremsen, Wütop Dampfsperren und Wütop Dachunterspannbahnen auf PP-Basis geeignet und wurde auf diesen Folien getestet. Daher empfehlen wir den Einsatz dieser Wütop-Folien, um mit dem Würth Luftdichtsystem ein optimales Ergebnis zu erzielen.

Hinweis

Der Untergrund muss trocken, fett-, span- und staubfrei sein. Im verklebten Bereich darauf achten, dass sich kein Stauwasser bilden kann.

10 Jahre Systemgarantie gilt bei Einsatz auf luftdichter Ebene im Innenbereich.

Extrem haftstarkes, vielseitig einsetzbares Klebeband für luft- und winddichte Verklebungen

Geprüfte Alterungsbeständigkeit

- Maximale Sicherheit bei Blower-Door-Prüfungen
- Schützt vor Feuchtigkeit und Schimmelbildung in der Dämmung

Ausgezeichnete Anfangs- und Endhaftung

Schnelle, einfache und sichere Verarbeitung

Flexibles Trägermaterial

Passt sich sehr gut Durchdringungen an

Lösemittelfrei

Leistungsnachweis

- Zertifiziert über thermische Alterungs- und Feuchtebeständigkeit von Universität Kassel
- Nachweis der Luftdichtheit durch Fraunhofer Institut für Bauphysik in Stuttgart in Anlehnung an DIN 18055 / DIN EN 42 und DIN V 4108-7 / prEN 12114
- ENeV

Anleitung

Eurasol durch Abziehen des Abdeckpapiers von wenigen Zentimetern auf der Überlappungsnaht fixieren. Durch Abziehen des Abdeckpapiers wird das Klebeband auf der gesamten Länge der überlappenden Naht durch Andrücken verklebt. Bitte auf ausreichenden Anpressdruck achten. Am Ende der Verklebung das Klebeband mit einem Messer trennen. Verklebtes Band nicht dauerhaft auf Zug beanspruchen.

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

KLEBEDICHTBAND EURASOL® PLUS



Sicher verpackt im praktischen Tragekarton



Art.-Nr.	0992 710 060
VE	6
Trägermaterial	PE-Folie mit Gittergewebe
Klebstoffbasis	Modifiziertes Acrylat
Farbe	Weiß
Breite	60 mm
Länge	25 m
Verarbeitungstemperatur min./max.	0 bis 50 °C
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 100 °C
UV-Beständigkeit	3 Monate
Lösemittelfrei	Ja

Anwendungsgebiet

Geeignet für den Einsatz im Innen- und Außenbereich (UV-Beständigkeit 3 Monate)

- Dauerhaftes Verkleben von Dachunterspannbahnen, Dampfsperren und Dampfbremsen.
- Bequemes Verkleben dieser Folien im Eck- und Kantenbereich, z.B. auf Holz ($\leq 20\%$ Holzfeuchte), Metall, harter Kunststoff

EURASOL Plus ist optimal für die Verklebung von Wütop Dampfbremsen, Wütop Dampfsperren und Wütop Dachunterspannbahnen auf PP-Basis geeignet und wurde auf diesen Folien getestet. Daher empfehlen wir den Einsatz dieser Wütop-Folien, um mit dem Würth Luftdichtsystem ein optimales Ergebnis zu erzielen.

Hinweis

Der Untergrund muss trocken, fett-, span- und staubfrei sein. Im verklebten Bereich darauf achten, dass sich kein Stauwasser bilden kann.

10 Jahre Systemgarantie gilt bei Einsatz auf luftdichter Ebene im Innenbereich.

Spezielles Klebeband für Eck- und Kantenverklebungen

Geprüfte Alterungsbeständigkeit

- Maximale Sicherheit bei Blower-Door-Prüfungen
- Schützt vor Feuchtigkeit und Schimmelbildung in der Dämmung

Ausgezeichnete Anfangs- und Endhaftung

Schnelle, einfache und sichere Verarbeitung

Flexibles Trägermaterial

Passt sich sehr gut Durchdringungen an

Geteiltes Trennpapier

Sehr schnelle und bequeme Verklebung von Kanten und Ecken

Lösemittelfrei

Leistungsnachweis

- Zertifiziert über thermische Alterungs- und Feuchtebeständigkeit von Universität Kassel
- Nachweis der Luftdichtheit durch Fraunhofer Institut für Bauphysik in Stuttgart in Anlehnung an DIN 18055 / DIN EN 42 und DIN V 4108-7 / prEN 12114
- ENeV

Anleitung

Eurasol Plus in der Mitte knicken und eine Hälfte des Abdeckpapiers wenige Zentimeter abziehen. Das Band dann auf einer Seite der Ecke fixieren. Durch Abziehen des Abdeckpapiers wird die Klebebandhälfte auf der gesamten Länge durch Andrücken verklebt.

Anschließend wird die andere Hälfte des Abdeckpapiers abgezogen und das Band angedrückt. Bitte auf ausreichenden Anpressdruck achten.

Am Ende der Verklebung das Klebeband mit einem Messer abtrennen.

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

KLEBEDICHTBAND EURASOL® P



Sicher verpackt im praktischen Tragekarton

Art.-Nr.	0992 810 060	0992 810 190
VE	6	2
Trägermaterial	Synthesepapier	Synthesepapier
Klebstoffbasis	Acrylat-Dispersion	Acrylat-Dispersion
Farbe	Weiß (Trägermaterial)	Weiß (Trägermaterial)
Breite	60 mm	190 mm
Länge	25 m	25 m
Verarbeitungstemperatur min./max.	0 bis 50 °C	0 bis 50 °C
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 100 °C	-40 bis 100 °C
Lösemittelfrei	Ja	Ja

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Cutter-Messer	0715 66 04

Anwendungsgebiet

Breite 60 mm:

- Dauerhaftes Verkleben der Überlappungen von Dampfsperren und Dampfbremsen
- Luftdichte Stoßverklebungen von OSB-Platten

Breite 190 mm:

Luftdichte Verklebung von Einblasöffnungen sowie Reparaturen von Beschädigungen in Dampfsperren und Dampfbremsen.

EURASOL P ist optimal für die Verklebung von WÜTOP Dampfbremsen und WÜTOP Dampfsperren geeignet und wurde auf diesen Folien getestet. Daher empfehlen wir den Einsatz dieser WÜTOP-Folien, um mit dem Würth Luftdichtsystem ein optimales Ergebnis zu erzielen.

Hinweis

- Der Untergrund muss trocken, fett-, span- und staubfrei sein. Im verklebten Bereich darauf achten, dass sich kein Stauwasser bilden kann.
- Bitte beachten Sie unsere objektbezogenen Garantiebestimmungen.
- Das Produkt ist ausschließlich für den Innenbereich geeignet.

Hochwertiges Klebeband auf Papierbasis für den Innenbereich

Geprüfte Alterungsbeständigkeit

- Gewährleistet dauerhaft luftdichte Verklebungen
- Maximale Sicherheit bei Blower-Door-Prüfungen
- Schützt vor Feuchtigkeit und Schimmelbildung in der Dämmung

Trägermaterial aus Spezialpapier

- Das Band lässt sich sehr einfach von Hand abreißen
- Optimal geeignet für ökologische Bauweise

Lösemittelfrei

Leistungsnachweis

- Zertifiziert über thermische Alterungs- und Feuchtebeständigkeit von Universität Kassel.
- Nachweis der Luftdichtheit durch Fraunhofer Institut für Bauphysik in Stuttgart in Anlehnung an DIN 18055 / DIN EN 42 und DIN V 4108-7 / prEN 12114
- ENeV

Anleitung

EURASOL P durch Abziehen des Abdeckpapiers von wenigen Zentimetern auf der Überlappungsnaht fixieren. Durch Abziehen des Abdeckpapiers wird das Klebeband auf der gesamten Länge der überlappenden Naht durch Andrücken verklebt. Bitte auf ausreichenden Anpressdruck achten. Am Ende der Verklebung wird das Klebeband einfach mit der Hand abgerissen. Verklebtes Band nicht dauerhaft auf Zug beanspruchen.

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

EURADOP®



Sicher verpackt
im praktischen Tragekarton.

Breite mm	Länge m	Art.-Nr.	VE/St.	VE/Palette
19	50	0992 700 119	18	756

Technische Daten:

Klebstoff	Modifiziertes Acrylat
Trägermaterial	Polyester-Gittergewebe
Verarbeitungstemperatur	0 °C bis +50 °C
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +90 °C
Vollbelastbarkeit	nach 6 Stunden
Lagerfähigkeit	12 Monate in geschlossener Verpackung bei Normalklima

* Bitte beachten Sie unsere objektbezogenen Garantieb Bestimmungen.

Einsatzgebiete:

Dauerhaftes Verkleben von Dachunterspannbahnen, Dampfsperren und Dampfbremsen. Verklebungen der Überlappungen dieser Folien sowie der Folien auf Metallprofile. Geeignet für den Einsatz im Innen- und Außenbereich (UV-Beständigkeit 8 Wochen).

Hinweis:

Euradop® ist optimal für die Verklebung von Wütop® Dampfbremsen, Wütop® Dampfsperren und Wütop® Dachunterspannbahnen geeignet und wurde auf diesen Folien getestet. Daher empfehlen wir den Einsatz dieser Wütop®-Folien, um mit dem Würth Luftdichtsystem ein optimales Ergebnis zu erzielen.

Doppelseitiges Klebeband zum dauerhaften Verkleben im Innen- und Außenbereich.

Doppelseitiger Kleberauftrag

Sehr schnelle und einfache Verklebungen.

Geprüfte Luftdichtheit und Alterungsbeständigkeit

- Maximale Sicherheit bei Blower-Door-Prüfungen.
- Schützt vor Feuchtigkeit und Schimmelbildung in der Dämmung.

Zertifiziert über thermische Alterungs- und Feuchtebeständigkeit von Universität Kassel. Nachweis der Luftdichtheit bei – EURADOP® – EURASOL® – EURASOL® P – EURASOL® Plus durch Fraunhofer Institut für Bauphysik in Stuttgart in Anlehnung an DIN 18055 / DIN EN 42 und DIN V 4108-7 / prEN 12114



Vielseitig einsetzbar

Haftet auf den meisten bauüblichen Untergründen, hervorragend auch für den Außenbereich geeignet*.

Lösemittelfrei

Anwendung:

Euradop® auf das Metallprofil bzw. die unterliegende Bahn kleben. Durch ruckartiges Abziehen von Hand bzw. Abschneiden mit einem Messer wird das Band abgetrennt. Die überlappende Bahn wird aufgelegt und die Abdeckfolie abgezogen. Durch Andrücken der Bahn wird eine stoffschlüssige Verbindung hergestellt. Bitte auf ausreichend Anpressdruck achten.

Achtung:

Der Untergrund muss trocken, fett-, span- und staubfrei sein. Im verklebten Bereich darauf achten, dass sich kein Stauwasser bilden kann. Verklebtes Band nicht dauerhaft auf Zug beanspruchen.

Zusatzartikel:

Wütop® Dachunterspannbahn
Art.-Nr. 0681 001 ...
Wütop® Dampfsperre
Art.-Nr. 0681 000 ...
Wütop® Dampfbremse
Art.-Nr. 0681 000 ...
Cutter-Messer
Art.-Nr. 0715 66 04

EURASOL® NAGELDICHTBAND PE



Länge m	Breite mm	Stärke mm	Art.-Nr.	Rollen pro Karton = VE
30	45	3	0875 851 145	7
	60		0875 851 160	5

Anwendung:

EURASOL® Nageldichtband PE entweder auf die Unterseite der Konterlattung oder auf die Außenseite der Unterdeckbahn parallel zum Sparren aufkleben. Bitte beachten, dass der Untergrund trocken, fett-, staub- und spanfrei ist. Anschließend wird die Konterlatte auf dem Sparren befestigt und dadurch das Nageldichtband komprimiert.

Anwendungsgebiete:

Außenbereich: Bei der Befestigung der Konterlattung auf den Sparren durchdringen Nägel oder Schrauben die Unterdeck- oder Unterspannbahn. Diese Stellen können bei

Regen zum Wassereintritt mit Bauschäden führen. EURASOL® Nageldichtband PE dichtet hier zuverlässig ab, schützt so vor Schäden und erfüllt die Anforderungen der ZVDH-Richtlinie.

Innenbereich: Für die Abdichtung von Nagel- und Tackerstellen bei Dampfsperren und Dampfbremsen.

Hinweis:

EURASOL® Nageldichtband ist optimal für die WÜTOP® Trio und WÜTOP® Trio Plus/SK geeignet. Wir empfehlen daher den Einsatz dieser Unterdeckbahnen.

Geprüftes einseitig klebendes Dichtband für die regensichere Abdichtung von Nagel- und Schraubdurchdringungen bei Unterdeck- und Unterspannbahnen.

Erfüllt die Anforderungen der ZVDH-Richtlinie

Für Behelfsdeckungen und Unterschreitung der Regeldachneigung sind Nagelabdichtungen gefordert. EURASOL® Nageldichtband schützt vor Wassereintritt und erfüllt so die Anforderungen des ZVDH.

Maximale Sicherheit mit Prüfnachweis

Geprüft auf Schlagregendichtigkeit vom Fraunhofer Institut für Bauphysik in Stuttgart bis 600 Pascal (entspricht Windstärke 11–12).

Geprüfte Schlagregendichtigkeit durch Fraunhofer Institut für Bauphysik in Stuttgart.



Hohe Klebkraft

Gute Haftung auf Unterdeckbahnen und Holz.

Sehr gute Materialverträglichkeit

Technische Daten:

Bandfarbe	rot
Schaumstoffmaterial	Polyethylen
Klebstoff	Synthesekautschuk
Verarbeitungstemperatur	+0°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +80°C
UV-Beständigkeit (Freibewitterung)	12 Wochen
Lagerfähigkeit bei +20°C	24 Monate

*Bitte beachten Sie unsere objektbezogenen Garantiebestimmungen.

Mit diesen Hinweisen wollen wir sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen. Dies gilt

auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleichbleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.

Zusatzartikel:

Wütop® Trio
Art.-Nr. 0681 001 001
Wütop® Trio Plus
Art.-Nr. 0681 001 004
Wütop® Trio SK
Art.-Nr. 0681 001 027
Sicherheitsmesser
Art.-Nr. 0715 66 013

NAGELDICHMASSE



Abdichtungssystem zur Erreichung von "perforationsgesicherter Unterdeckung bzw. Unterspannung".

Hoher Temperatureinsatzbereich bis 120 °C

Sehr gute Haftung auf verschiedenen Oberflächen

Schäumt während des Abbindeprozesses auf

- Dichtet dadurch optimal ab
- Starker Verbund von Dichtmasse und Bahn

Hohe Ergiebigkeit

1 Liter reicht für ca. 50 Laufmeter

Praktische Dosierflasche

Durch den drehbaren Verschluss sparsam und punktgenau zu dosieren

Lösemittelfrei

Art.-Nr.	0893 700 114
VE	1/6
Inhaltsgewicht	1000 g
Chemische Basis	1-Komponenten-Polyurethan
Farbe	Beige
Aushärtezeit min.	24 h
Verarbeitungstemperatur Untergrund min./max.	-5 bis 40 °C
Temperaturbeständigkeit min./max.	-20 bis 120 °C
Lagerfähigkeit ab Herstellung	12 Monate

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Flächenauftragsdüse	0891 663

Anwendungsgebiet

Geeignet zur System-Abdichtung von Unterdeck-, Unterspann- und Fassadenbahnen im Bereich der Nagelklammern bei der Bahnenbefestigung sowie zur Abdichtung der Konterlatten-Nagelung mit den Sparren zur Erreichung von „perforationsgesicherter Unterdeckung bzw. Unterspannung“.

Hinweis

- Die ausgehärtete Masse verändert sich durch UV-Belastung in der Farbe, nicht aber in der Festigkeit der ausgehärteten Klebefuge!
- Beachten: die Viskosität von 1K-PUR-Klebstoffen ist bei der Verarbeitung bei +15 °C etwa doppelt so hoch als bei +25 °C.

Die Verarbeitungangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

EURASOL® NAGELDICHTBAND BUTYL



Länge m	Breite mm	Stärke mm	Art.-Nr.	Rollen pro Karton = VE
30	40	1	0875 852 140	2

Anwendung:

EURASOL® Nageldichtband Butyl entweder auf die Unterseite der Konterlattung oder auf die Außenseite der Unterdeckbahn parallel zum Sparren aufkleben. Bitte beachten, dass der Untergrund trocken, fett-, staub- und spanfrei ist. Anschließend wird die Konterlatte auf dem Sparren befestigt.

Anwendungsgebiete:

Bei der Befestigung der Konterlattung auf den Sparren durchdringen Nägel oder Schrauben die Unterdeck- oder Unterspannbahn. Diese Stellen können bei Regen zum Wassereintritt mit Bauschäden führen.

EURASOL® Nageldichtband Butyl dichtet hier zuverlässig ab, schützt so vor Schäden und erfüllt die Anforderungen der ZVDH-Richtlinie.

Geeignet auch für Überlappungs- und Anschlussverklebungen.

Hinweis:

EURASOL® Nageldichtband ist optimal für die WÜTOP® Trio und Wütop® Trio Plus/SK geeignet. Wir empfehlen daher den Einsatz dieser Unterdeckbahnen.

Technische Daten:	
Bandfarbe	grau
Klebstoff	Synthesekautschuk (Basis IIR/PIB), doppelseitig klebend
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +35°C, ab 0°C wenn reif- und taufrei
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +90°C
Freibewitterungszeit	max. 12 Wochen
Lagerfähigkeit bei +20°C	24 Monate

Geprüftes doppelseitiges Dichtband für die regensichere Abdichtung von Nagel- und Schraubdurchdringungen bei Unterdeck- und Unterspannbahnen.

Erfüllt die Anforderungen der ZVDH-Richtlinie

Für Behelfsdeckungen und Unterschreitung der Regeldachneigung sind Nagelabdichtungen gefordert. EURASOL® Nageldichtband schützt vor Wassereintritt und erfüllt so die Anforderungen des ZVDH.

Maximale Sicherheit mit Prüfnachweis

Geprüft auf Schlagregendichtheit vom Fraunhofer Institut für Bauphysik in Stuttgart bis 600 Pascal (entspricht Windstärke 11-12).

Geprüfte Schlagregendichtheit durch Fraunhofer Institut für Bauphysik in Stuttgart.



Dauerelastisch

Butyl gleicht kleinere Unebenheiten der Oberfläche sehr gut aus.

Beidseitig hohe Klebkraft

Gute Haftung auf Unterdeckbahnen und Holz.

Sehr gute Materialverträglichkeit

Schnellere Verarbeitung durch fingerstehendes Trennpapier (Fingerlift)

Hervorragende Wasser- und Witterungsbeständigkeit

Zusatzartikel:

Wütop® Trio
Art.-Nr. 0681 001 001

Wütop® Trio Plus
Art.-Nr. 0681 001 004

Wütop® Trio SK
Art.-Nr. 0681 001 027

Butyl- und Bitumenprimer
Art.-Nr. 0892 875/876

EURASOL® BUTYLBAND FLEX



Länge m	Breite mm	Stärke mm	Art.-Nr.	Rollen pro Karton = VE
20	50	2	0875 635 050	4
	80		0875 635 080	2

Anwendungsgebiete:

Außenbereich: Abdichtung von Durchdringungen durch Unterdeck- oder Unterspannbahnen, z. B. von Kaminen oder Rohren.

Innenbereich: Abdichtung von Durchdringungen bei Dampfbremsen oder Dampfsperren, z. B. Dunstrohren oder Elektrokabeln. Zur Überbrückung von Bauteilfugen und Plattenstößen.

Hinweis:

EURASOL® Butylband Flex ist optimal für die WÜTOP® Dampfbremsen, Dampfsperren und Unterdeckbahnen geeignet. Wir empfehlen daher den Einsatz dieser Folien.

Technische Daten:	
Bandfarbe	grau
Trägermaterial	Polyethylen-Folie
Klebstoff	Synthesekautschuk (Basis IIR/PIB)
Dehnfähigkeit	>400%
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +35°C, ab 0°C wenn reif- und taufrei
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +90°C
Freibewitterungszeit	max. 12 Wochen
Lagerfähigkeit bei +20°C	24 Monate

Mit diesen Hinweisen wollen wir sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen. Dies gilt

auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleichbleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.

Sehr dehnfähiges Dichtband für die luft-, wind- und regendichte Abdichtung von Durchdringungen im Innen- und Außenbereich.

Vielseitig

- Butylband für fast alle Arten von Durchdringungen geeignet.
- Einsatz nachträglich möglich, wenn Rohre oder Kabel bereits verlegt sind.

Dehnfähige Spezialfolie

- Band kann in alle Richtungen sehr gut gedehnt werden, dadurch hervorragende dreidimensionale Verformung um Anschlüsse.
- Gleicht Bauteilbewegungen sicher aus.

Hohe Klebkraft

Sehr gute Haftung auf Untergründen für maximale Sicherheit.

Sehr gute Materialverträglichkeit

Schnellere Verarbeitung durch überstehendes Trennpapier (Fingerlift)

Zusatzartikel:
Wütop® Trio
 Art.-Nr. 0681 001 001
Wütop® Trio Plus
 Art.-Nr. 0681 001 004
Wütop® Trio SK
 Art.-Nr. 0681 001 027
Butyl- und Bitumenprimer
 Art.-Nr. 0892 875/876

WÜTOP LUFT- UND WINDDICHTMANSCHETTE

**Für Durchdringungen bei
Dampfbremsen und Dachbahnen**

**Wirtschaftliches Abdichten von
Durchdringungen**



Abbildung ähnlich

Ausführung	Durchmesser min.	Durchmesser max.	Temperaturbeständigkeit min./max.	Art.-Nr.	VE
1-fach	4 mm	8 mm	-20 bis 100 °C	0681 000 285	10
1-fach	8 mm	12 mm	-20 bis 100 °C	0681 000 286	10
1-fach	15 mm	22 mm	-20 bis 100 °C	0681 000 287	10
1-fach	75 mm	90 mm	-20 bis 100 °C	0681 000 288	4
1-fach	100 mm	110 mm	-20 bis 100 °C	0681 000 289	4
1-fach	125 mm	135 mm	-20 bis 100 °C	0681 000 290	4
Außenecke			-40 bis 80 °C	0681 000 170	12
Innenecke			-40 bis 80 °C	0681 000 171	12

Anwendungsgebiet

Luft- und Winddichtbereich bei Dach
und Fassade

ANSCHLUSSKLEBSTOFF ALL-IN-ONE



Dauerhafte Abdichtung aller Anschlussfugen im Luft- und Winddichtbereich im Innen- und Außenbereich

Schnelle Funktionsfestigkeiten

Kann ohne Anpressplatte gemäß der DIN 4108-7 (2011-01) für Fugen und Anschlüsse bei Neu- und Renovierungsbaumaßnahmen eingesetzt werden.

Gewährleistet regendichte Abdichtungen

Erzielt die geforderten luftdichten Verbindungen/Abschlüsse der Bauwerkshülle.

Breites Haftspektrum

- Ausgezeichnete Adhäsionseigenschaften zu den unterschiedlichsten Bauwerkstoffen sowie zu den infrage kommenden Folien.
- Verklebung von Bahnen, Folien, Bänder auch auf leicht feuchten, staubigen und saugenden Untergründen

Gute Standfestigkeit (Thixotrop)

- Kein abtropfen, auch bei senkrechten Verklebungen.
- Fugenfüllend

Keine Korrosion zu Metallen

Anstrichverträglich

Lösemittelfrei

Chemische Basis	Acrylat-Polymerdispersion
Farbe	Hellblau
Endfestigkeit min.	48 h
Verarbeitungstemperatur min./max.	-5 bis 40 °C
Temperaturbeständigkeit min./max.	-30 bis 120 °C
Lagerfähigkeit ab Herstellung	12 Monate

Art.-Nr.	0893 700 111	0893 700 112
VE	1/12	20
Inhalt	310 ml	600 ml

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Standard-Auftragsdüse	0891 601 001
Kartuschenspezialdüse V-Cut	0891 651 13

Anwendungsgebiet

Dauerelastische, luftdichte Fugen-, Bauteilanschluss- und Stoßüberlappungsverklebung/-Abdichtung von Dampfsperren, Dampfbremsen und Dichtfolien im Trockenausbau. Von Wütop-Unterspannbahnen, -Unterdeckbahnen, Fassadenbahnen; Wütop Thermo-Bahnen nur auf der Vliesseite zu verwenden. Bauwerksuntergründe wie Mauer- und Ziegelwerk, Stein, Beton, Holz, Putz, Estrich, Gipsfaser-, Gipskarton-Platten, Kupfer, Zink, Aluminium und verzinktes Metall.

Hinweis

Auf stark saugenden Untergründen sollten grundiert werden.

Die Verarbeitungangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

FOLIENKLEBER WÜTOP®



Abbildung ähnlich



Art.-Nr.	0893 700 100	0893 700 110
VE	1/15	20
Inhalt	310 ml	600 ml
Gebinde	Kartusche	Beutel
Chemische Basis	Acrylcopolymer	Acrylcopolymer
Farbe	Hellgelb	Hellgelb
Verarbeitungstemperatur min./max.	10 bis 35 °C	10 bis 35 °C
Temperaturbeständigkeit min./max.	-30 bis 60 °C	-30 bis 60 °C
Lagerfähigkeit ab Herstellung	12 Monate	12 Monate

Anwendungsgebiet

Für die Verklebung aller Würth-Dampfbremsen und -sperren sowie Dichtfolien auf Bauwerksuntergründen. Bitte beachten Sie die entsprechende Verlegeanleitung Wütop Dampfbremsen.

Hinweis

- Gelöste Verbindungen lassen sich durch die selbstklebende Eigenschaft des Klebfilms wieder fügen
- Bei Verarbeitungstemperatur unter +15°C vorzugsweise mit Profipistole Art.-Nr. 0891300300 verarbeiten.
- Der ausgehärtete WÜTOP Folienkleber besitzt in der Regel eine gute Wasserbeständigkeit; trotzdem sind Anwendungen bei ständig erhöhter Luftfeuchtigkeit, z.B. Schwimmbad oder andere Nasszellenbereiche, zu vermeiden.

Leistungsnachweis

EnEV

Geprüfter Systemkleber zur dauerhaften Abdichtung von Dampfbremsen/-sperren ohne Anpressplatte gemäß DIN 4108-7 / SIA 180.

Geprüfte Dichtheit von 600 Pa Druckdifferenz

Luft- und Winddichtigkeitsprüfungen vom Institut für Bauphysik, Stuttgart in Kombination mit WÜRTH Dampfbremsen/-sperren liegen vor.

Geruchsneutral

Keine geruchsbelästigenden Ausdünstungen. Ist nach Aushärtung geruchsneutral sowie physiologisch unbedenklich.

Haftstark und flexibel

Verbindet dauerhaft Dampfbremsen/-sperren auf baurelevanten trockenen Untergründen und nimmt Bewegungen dauerelastisch auf.

Breites Haftspektrum

Für die Verklebung von verschiedensten Dampfbremsen/-sperren auf allen gängigen Bauwerksanschlüssen

Breiter Temperatureinsatzbereich

Auch bei Außen- sowie Untergrundtemperaturen bis -5°C verarbeitbar. Klebstofftemperatur ab +10°C.

UV-, witterungs- und alterungsbeständig

Silikonfrei

Standfest

Einfrierverbeständig bis -30°C

Enthält kein Formaldehyd, Chlor und Schwermetalle

Hohe Benetzungsfähigkeit auch bei unebenen Untergründen

Auch verwendbar für Kraftpapiere sowie Vliese

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschulten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

KLEBSTOFF WÜTOP® WRD



Für wind- und regendichte Verklebungen von Dachunterspannbahnen sowie für Nagelabdichtungen.

Gewährleistet regendichte Abdichtungen

Maximaler Schutz vor Schäden durch Wassereintritt während der Bauphase

Entspricht den Anforderungen der EnEV 2016

Die winddichte Verklebung reduziert wirksam Energieverluste und Energiekosten.

Optimal geeignet für Nagelabdichtungen

Klebstoff schäumt leicht auf und dichtet somit Nagel- und Tackerstellen sicher ab

Lösemittelfrei

Natursteinverträglich

Art.-Nr.	0893 700 115	0893 700 116
VE	1/12	20
Inhalt	310 ml	600 ml
Gebinde	Kartusche	Beutel
Chemische Basis	1-Komponenten-Polyurethan	1-Komponenten-Polyurethan
Farbe	Schwarz	Schwarz
Verarbeitungstemperatur min./max.	7 bis 40 °C	7 bis 40 °C
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 120 °C	-40 bis 120 °C
Lagerfähigkeit ab Herstellung	12 Monate	12 Monate

Anwendungsgebiet

Zur wind- und regendichten Verklebung von allen Wütop-Unterspannbahnen, -Unterdeckbahnen sowie -Fassadenbahnen geeignet. Bei Wütop ThermoBahnen nur auf der Vliesseite zu verwenden!

Der WÜTOP® WRD kann auch zur Verklebung von Überlappungen, Bauwerksanschlüssen sowie Nagel- und Klammerstellen entsprechend der Energieeinsparverordnung EnEV 2016 eingesetzt werden. Bitte beachten Sie die entsprechende Verlegeanleitung WÜTOP Dachbahnen. Geeignet für Bauwerksuntergründe wie Mauer- und Ziegelwerk, Beton, Holz, Putz, GF(Gipsfaser)-, GK(Gipskarton)-Platten, Kupfer und verzinktes Metall.

Hinweis

WÜTOP® WRD ist ausschließlich für beidseitig vliesbeschichtete Dachunterspannbahnen geeignet.

Die Verarbeitungangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

KLEBEDICHTBAND DOPPELSEITIG WÜTOP® FOLIENFIX PLUS



Schnell und einfach zu verarbeitender Klebefilm für luft- und winddichte Anschlussverklebungen im Innen- und Außenbereich.

Sehr starke Anfangs- und Endhaftung

- Extreme Klebekraft auf vielen bautypischen Untergründen
- Kein Abrutschen der verklebten Folien
- Klebefilm besonders stark für zusätzliche Sicherheit

Einfach, schnell und sauber zu verarbeiten

- Zeitsparende Verarbeitung mit dem Abrollgriff sowohl für Rechts- als auch für Linkshänder
- Überstehender Trennliner vereinfacht Abziehen der Trennfolie
- Keine Durchhärtungszeit
- Abreißen per Hand möglich

Entspricht EnEV 2016, DIN 4108-7

- Verarbeitung ohne Anpresslatte
- Schützt vor Wärmeverlusten und Schimmelbildung
- Alterungsstabil
- Lösemittelfrei
- Einfrierbeständig

Anleitung

Wütop Folienfix Plus direkt von der Rolle einseitig auf trockenen, staub- und fettfreie Dampfbremse/Dampfsperre oder tragfähigen Bauwerkstoff auftragen. Bei Faserdämmplatten oder leicht staubigen Materialoberflächen muss die Klebefläche mit Eurasol Haftplus SK vorbehandelt werden um die Verbundfestigkeit zu erhöhen. Anschließend wird die Folie mit der Entlastungsschleufe zur Zugentlastung gefügt und durch Andrücken fixiert.

Art.-Nr.	0992 820 012
VE	8
Klebstoffbasis	Thermoplastisches Elastomer
Farbe	Transparent
Rollenbreite	12 mm
Rollenlänge	16 m
Dicke	2,5 mm
Verarbeitungstemperatur min./max.	5 bis 35 °C
Temperaturbeständigkeit, kurzfristig max.	70 °C
Endfestigkeit min.	24 h
Lagerfähigkeit ab Herstellung / Bedingung	24 Monate / kühle und trockene Lagerung, keine Sonneneinstrahlung, 15 °C bis 25 °C

Anwendungsgebiet

- Dauerelastische, luftdichte Verklebungen bzw. Abdichtungen von Anschlüssen oder Stößen von Dampfsperren und Dampfbremsen entsprechend der Energieeinsparverordnung EnEV 2016.
- Anschluss- und Überlappungsverklebung von Unterspannbahnen im Dachbereich sowie Bahnen im Fassadenbereich.
- Verklebung/Abdichtung von diffusionsdichten und diffusionsoffenen Dichtbändern bei der Fenster- und Türenmontage.

Hinweis

Wir empfehlen den Einsatz von Wütop Dampfbremsen oder Dampfsperren um ein optimales Ergebnis zu erzielen.

Nicht im Schwimmbadbereich einsetzbar.

Endfestigkeit nach 24h erreicht.

Bei Jahreszeit bedingten Temperaturbelastungen $\geq +70^{\circ}\text{C}$ ohne Dacheindeckung ist eine zusätzliche mechanische Fixierung vorzunehmen.

Die Verarbeitungangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

LUFT- UND WINDDICHT- GARANTIE

„Zertifiziert mit Brief und Siegel“

Sicherheit für Ihre Objekte und das für 10 Jahre. Mit diesem Zertifikat können Sie bei Ihren Bauherren punkten.





MIT DEN WÜRTH LUFT- UND WINDDICHTPRODUKTEN IM SYSTEM SIND SIE AUF DER SICHEREN SEITE ...

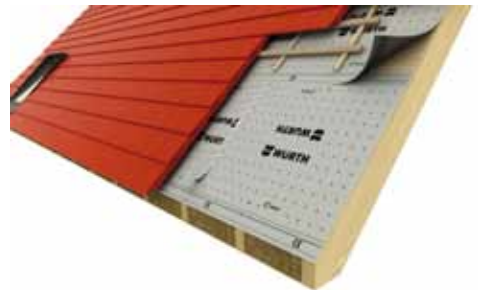
... UND DAS FÜR 10 JAHRE

Sie liefern jeden Tag hochwertige Arbeit im Handwerk ab und müssen sich auf qualitativ einwandfreie Materialien verlassen können.

Diesem Anspruch werden Sie mit den Würth Luft- und Winddichtprodukten für den Innen- und Außenbereich mehr als gerecht. Sämtliche Unterdeck-, Unterspannbahnen, Dampfbremsen

und Dampfsperren sind auf die entsprechenden Klebeprodukte abgestimmt und erfüllen dadurch beste Werte.

Für Sie bedeutet das, dass Sie mit den Produkten der Würth 10 Jahre Systemgarantie für Luft- und Winddichtigkeit keine bösen Überraschungen erleben und Ihre Kunden eine hervorragende Dachabdichtung erhalten.



OBJEKTBEZOGENE GARANTIEBESTIMMUNGEN DER ADOLF WÜRTH GMBH & CO. KG

(Systemgarantie Luft- und Winddichtprogramm)

§ 1 Geltungsbereich

Diese Garantie gilt nur zugunsten von Betrieben des Handwerks und der Industrie, die

- eine sach- und fachgerechte Verarbeitung der Garantieprodukte nach dem Stand der Technik und den jeweils aktuell gültigen Verarbeitungsrichtlinien des Garantiegebers gewährleisten können,
 - Kunden der Adolf Würth GmbH & Co. KG („Garantiegeber“) sind,
 - nicht Verbraucher im Sinne des BGB sind und
 - im Rahmen Ihrer gewerblichen oder selbständigen Tätigkeit die Garantieprodukte des Garantiegebers selbst in Hinblick auf den Einbau in ein Bauwerk bezogen haben, das nicht im Eigentum des Garantienehmers steht,
- im Weiteren bezeichnet als „Garantienehmer“.

Die Garantie gilt dabei immer für ein abgeschlossenes Abdichtungssystem, das ausschließlich aus den in § 2 genannten Garantieprodukten besteht, die nach dem 01.03.2016 durch den Garantiegeber an den Garantienehmer verkauft worden sind („Garantieobjekt“) und nach dem 01.03.2016 verbaut worden sind.

§ 2 Garantieprodukte und Garantieobjekt, Anpassung der Garantieprodukte

1. Garantieprodukte

Die Garantieerklärung umfasst ausschließlich die in **Anlage 1** („Systemübersicht“) genannten Produkte, wobei der Garantienehmer dafür Sorge zu tragen hat, dass für einzelne räumliche Einheiten jeweils ausschließlich die Produkte eines Systems (z. B. aus Bahn, Klebeband, Anschlusskleber und Nageldichtung) zur Anwendung gelangen (im Weiteren „Garantieprodukte“).

Der Garantiegeber ist berechtigt, die Anlage 1 jederzeit zu ändern, insbesondere einzelne Produkte oder Systeme neu aufzunehmen oder aus der Systemgarantie herauszunehmen. In diesem Falle veröffentlicht der Garantiegeber die aktualisierte Anlage 1 im Intranet (www.wuerth.de/systemgarantie); Würth-Kunden haben die Möglichkeit, sich automatisch per Email über Änderungen informieren zu lassen.

Im Falle der Neuaufnahme von Produkten oder Systemen gelten diese ab Veröffentlichung der Anlage 1. Im Falle der Herausnahme von Produkten oder Systemen besteht die Möglichkeit, innerhalb von sechs Monaten ab Geltung der neuen Anlage 1 Systeme auf Grundlage der alten Anlage

1 zu verwenden, zu dokumentieren und beim Garantiegeber innerhalb von neun Monaten ab Geltung der neuen Anlage 1 die Ausstellung eines Garantiezertifikats zu beantragen.

2. Garantieobjekt

Die objektbezogene Garantie gilt für Abdichtungssysteme in den Kategorien „Luftdicht“, „Winddicht“ sowie „Luft- und Winddicht“.

Ein Garantieobjekt „Luftdicht“ liegt vor, wenn in einer räumlichen Einheit ausschließlich Dampfbremsen/Dampfsperren und die zum vollständigen Abdichten benötigten Zubehörmaterialien wie Klebebänder und Klebstoffe aus einem der in Anlage 1 definierten Systemen verarbeitet werden.

Ein Garantieobjekt „Winddicht“ liegt vor, wenn in einer räumlichen Einheit ausschließlich Unterspannbahnen/Unterdeckbahnen bzw. Fassadenbahnen und die zum vollständigen Abdichten gegebenenfalls benötigten Zubehörmaterialien wie Klebebänder und Klebstoffe aus einem der in Anlage 1 definierten Systemen verarbeitet werden.

Ein Garantieobjekt „Luft- und Winddicht“ liegt vor, wenn in einer räumlichen Einheit ausschließlich Unterspannbahnen, Unterdeckbahnen bzw. Fassadenbahnen und Dampfsperren/Dampfbremsen mit denen zum vollständigen Abdichten benötigten Zubehörmaterialien wie Klebebänder und Klebstoffe aus einem der in Anlage 1 definierten Systemen verarbeitet werden.

3. Fachgerechte Verarbeitung

Die Garantie setzt darüber hinaus eine fachgerechte Verarbeitung durch den Garantienehmer gemäß dem jeweiligen Stand der Technik und den jeweils geltenden Verarbeitungsrichtlinien von Würth voraus. Die jeweils aktuellen Verarbeitungsrichtlinien können jederzeit unter der Internetadresse <http://eshop.wuerth.de> abgerufen werden.

4. Dokumentation, Garantiezertifikat

Nach Abschluss der Handwerksarbeiten bzw. spätestens 3 Monate nach Fertigstellung des entsprechenden Gewerks ist über das Bauobjekt eine Dokumentation (ausschließlich auf dem vom Garantiegeber vorgegebenen Dokument – **Anlage 2** – „Garantieantrag“) anzufertigen, vom Garantienehmer zu unterschreiben und an den Garantiegeber zu versenden. Der Garantiegeber ist zu einer Überprüfung der Angaben nicht verpflichtet, behält sich jedoch eine Plausibilitätskontrolle und stichprobenartige Überprüfung ausdrücklich vor.

Der Garantievertrag wird erst mit Erhalt des Garantiezertifikats wirksam.

OBJEKTBEZOGENE GARANTIEBESTIMMUNGEN DER ADOLF WÜRTH GMBH & CO. KG

(Systemgarantie Luft- und Winddichtprogramm)

§ 3 Umfang der Garantie, Kostenbeteiligung

Die Garantie beginnt mit dem frühesten Tag der Auslieferung eines der in § 2 genannten und im jeweiligen Garantieobjekt verbauten Garantieprodukte durch den Garantiegeber an den Garantiennehmer und endet für das gesamte Garantieobjekt 10 Jahre nach diesem Zeitpunkt, ohne dass es einer gesonderten Kündigung bedarf. Die Garantiedauer wird durch eventuelle Garantieleistungen weder gehemmt noch unterbrochen. Die gesetzliche bzw. vertragliche Gewährleistung wird von diesen Regelungen nicht berührt.

Die Garantie umfasst die Reparatur garantierter Teile nach Wahl des Garantiegebers durch Ersatzlieferung (kostenlose Lieferung eines gleichwertigen Teils) oder Instandsetzung nach den technischen Erfordernissen einschließlich der jeweiligen Lohnkosten für den Aus- und Einbau sowie Montage nach den Arbeitszeitwerten des Garantieproduktherstellers.

Die Garantie beschränkt sich auf Mängel im Material oder die in den Produktdatenblättern hinterlegten Funktionen oder Ausführungen (Beschaffenheitsmerkmale), Aufwendungen für die Entfernung, den Ausbau oder die Freilegung von mangelhaften Produkten (Ausbaukosten) und die Kosten des nachfolgenden Anbringens oder Verlegens von mangelfreien entsprechenden Produkten (Einbaukosten).

Werden gleichzeitig der Garantie unterliegende Reparaturen und nicht der Garantie unterliegende Reparaturen durchgeführt, so wird die Dauer der garantiebezogenen Reparaturen mit Hilfe der Arbeitszeitwerte des Garantieproduktherstellers ermittelt und von der Gesamtarbeitszeit in Abzug gebracht.

Die Garantie gilt nur dann, wenn der Garantiennehmer seinen Betriebsitz in der Bundesrepublik Deutschland hat und sich auch das Garantieobjekt auf dem Gebiet der Bundesrepublik Deutschland befindet.

§ 4 Ausschlussgründe

Die Garantieleistungen umfassen ausdrücklich nicht:

- a) normalen Verschleiß und normale Abnutzung der Garantieprodukte;
- b) Schäden aufgrund nicht fachgerechter Lagerung der Garantieprodukte durch den Garantiennehmer;
- c) Kosten für Test-, Mess- und Einstellarbeiten, soweit sie nicht im Zusammenhang mit einem garantiepflichtigen Schaden anfallen;

- d) den Ersatz von mittelbaren oder unmittelbaren Folgeschäden;
- e) Gutachterkosten, die nicht vom oder in Absprache mit dem Garantiegeber beauftragt wurden, weitergehende Beratung sowie sonstige technische Dienstleistungen;
- f) Schäden aufgrund von höherer Gewalt, wie z.B. durch unmittelbare Einwirkung von Sturm, Hagel, Blitzschlag, Erdbeben oder Überschwemmung sowie durch Brand oder Explosion;
- g) Schäden aufgrund von mittelbaren oder unmittelbaren Einwirkungen des Garantiennehmers oder Dritter.

Die Garantieleistungen entfallen ausdrücklich für das gesamte Garantieobjekt:

- a) bei Fehlern oder unvollständigem Ausfüllen der Pflichtfelder des vom Kunden übermittelten Garantieantrags (Anlage 2);
- b) im Falle der (auch teilweisen) Verwendung von Nicht-Garantieprodukten (z.B. Klebebänder, Nageldichtungen usw.) in einem Garantieobjekt;
- c) im Falle der (auch teilweisen) Verwendung von Garantieprodukten, die nicht zusammen als ein System freigegeben sind;
- d) wenn Garantieprodukte nicht entsprechend der jeweils aktuellen Bearbeitungsrichtlinien und -normen des Garantiegebers und/oder nicht fach- und sachgerecht nach dem Stand der Technik verarbeitet wurden;
- e) wenn ein Dritter aus Einbau- bzw. Reparaturauftrag für einen Schaden oder Kosten eintritt oder einzutreten hat;
- f) wenn der garantiepflichtige Schaden nicht vor Reparaturbeginn dem Garantiegeber schriftlich angezeigt wurde und/oder erforderliche und zumutbare Mitwirkungshandlungen des Garantiennehmers verweigert werden;
- g) wenn Änderungen oder Reparaturen an den Garantieprodukten bzw. dem Garantieobjekt vorgenommen werden, die vom Garantiegeber nicht freigegeben worden sind.

Die Garantie begründet keine Ansprüche auf Rücktritt vom Kaufvertrag oder Minderung des Kaufpreises. Die Ausstellung des Garantiezerifikats bedeutet kein vorbehaltloses Anerkenntnis der Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben des Garantiennehmers. Unabhängig von einer stichprobenartigen Überprüfung der Angaben des Garantiennehmers behält sich der Garantiegeber eine – im Schadensfall auch nachträgliche – konkrete Überprüfung der Angaben des Garantiennehmers im Garantieantrag vor.

Die Garantieleistungen gegenüber dem Garantiennehmer entfallen insoweit, wie der Garantiegeber vom Vertragspartner des Garantiennehmers direkt oder im Falle von Drittschäden infolge gesetzlicher Haftung für dieselben

OBJEKTBEZOGENE GARANTIEBESTIMMUNGEN DER ADOLF WÜRTH GMBH & CO. KG

(Systemgarantie Luft- und Winddichtprogramm)

Mängel oder fehlende Beschaffenheitsmerkmale in Anspruch genommen wird.

§ 5 Abwicklung der Garantie

Der Garantiennehmer hat dem Garantiegeber einen Garantieschaden unverzüglich und auf jeden Fall immer vor Reparaturbeginn zu melden sowie eine Besichtigung des Garantieobjekts unverzüglich zu ermöglichen.

Der Garantiennehmer hat den Schaden nach Möglichkeit zu mindern und dabei den Weisungen des Garantiegebers oder dessen Beauftragten zu folgen. Der Garantiennehmer wird dabei gegebenenfalls notwendige und zumutbare Mitwirkungshandlungen (z.B. Einsendung von Schadensmustern) erbringen.

Der Garantiegeber behält sich die Möglichkeit vor, einen Sachverständigen oder Beauftragten des Garantiegebers zum Bauobjekt zu senden.

§ 6 Veräußerung

Bei Veräußerung des Betriebes des Garantiennehmers während der Garantielaufzeit kann der Garantiennehmer seine Ansprüche aus dieser Garantiezusage schriftlich an den Erwerber abtreten. Die Abtretung ist dem Garantiegeber zuvor schriftlich anzuzeigen.

§ 7 Verjährung

Alle Ansprüche aus diesen Garantiebestimmungen verjähren in sechs Monaten nach Eintritt des Schadensfalles. Die Verjährung der Gewährleistungsansprüche wird dadurch nicht berührt.

§ 8 Sonstiges

Sollten einzelne Bestimmungen dieser Garantiezusage ganz oder teilweise unwirksam sein oder werden, oder sollte sich in den vorliegenden Bestimmungen eine Lücke befinden, so soll hierdurch die Gültigkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt werden. Anstelle der unwirksamen Bestimmung oder zur Ausfüllung der Lücke soll eine angemessene Regelung treten, die, soweit rechtlich möglich, dem am nächsten kommt, was die Vertragspartner gewollt haben oder nach Sinn und Zweck dieser Bestimmungen gewollt haben würden, wenn sie den Punkt bedacht hätten.

Die vorliegende objektbezogene Garantiezusage stellt die alleinige Grundlage für mögliche Garantieansprüche bezüglich der in § 2 definierten Produktgruppen dar.

Es gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland. Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus dieser Garantiezusage ist das für Künzelsau zuständige Gericht.

Anlage 1 - Systemübersicht

Anlage 2 - Garantieantrag

(Stand: Dezember 2015)

OBJEKTBEZOGENE 10-JAHRE-SYSTEMGARANTIE „LUFTDICHTHEIT“ IM INNENBEREICH



Objekt/Bauherr: Name: * _____ Anschrift: * _____ PLZ – Ort: * _____	Verarbeiter/Firma: Name: * _____ Funktion: _____ Anschrift: _____ PLZ – Ort: _____ Kundennr.: * _____ Telefon: _____
---	---

Objekt*	<input type="checkbox"/> Altbau <input type="checkbox"/> Neubau <input type="checkbox"/> Wand <input type="checkbox"/> Decke <input type="checkbox"/> Boden <input type="checkbox"/> Dachsanierung <input type="checkbox"/> Dachfenster																
Systemkomponenten*	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; border-bottom: 1px solid black; padding: 2px;"> <input type="checkbox"/> WÜTOP® Thermo Vario Sd Charge: _____ </td> <td style="width: 50%; border-bottom: 1px solid black; padding: 2px;"> <input type="checkbox"/> EURASOL® Charge: _____ </td> </tr> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black; padding: 2px;"> <input type="checkbox"/> WÜTOP® DB 2 (1,5 m) Charge: _____ </td> <td style="border-bottom: 1px solid black; padding: 2px;"> <input type="checkbox"/> EURASOL® P Charge: _____ </td> </tr> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black; padding: 2px;"> <input type="checkbox"/> WÜTOP® DB 2 (3,0 m) Charge: _____ </td> <td style="border-bottom: 1px solid black; padding: 2px;"> <input type="checkbox"/> EURASOL® Plus Charge: _____ </td> </tr> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black; padding: 2px;"> <input type="checkbox"/> WÜTOP® DB 2 2SK (1,5 m) Charge: _____ </td> <td style="border-bottom: 1px solid black; padding: 2px;"> <input type="checkbox"/> EURASOL® Max Charge: _____ </td> </tr> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black; padding: 2px;"> <input type="checkbox"/> WÜTOP® DS 100 Charge: _____ </td> <td style="border-bottom: 1px solid black; padding: 2px;"> <input type="checkbox"/> EURASOL® Nageldichtband PE Charge: _____ </td> </tr> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black; padding: 2px;"> <input type="checkbox"/> WÜTOP® Anschlussfix 2SK Charge: _____ </td> <td style="border-bottom: 1px solid black; padding: 2px;"> <input type="checkbox"/> WÜTOP® Folienkleber Charge: _____ </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"> <input type="checkbox"/> WÜTOP® Trio 2SK (als Luftdichtheitsbahn) Charge: _____ </td> <td style="padding: 2px;"> <input type="checkbox"/> EURASOL® Max Charge: _____ </td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"> <input type="checkbox"/> Wütop DB 20 Sanierung Charge: _____ </td> <td style="padding: 2px;"> <input type="checkbox"/> WÜTOP® WRD Charge: _____ </td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/> WÜTOP® Thermo Vario Sd Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® Charge: _____	<input type="checkbox"/> WÜTOP® DB 2 (1,5 m) Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® P Charge: _____	<input type="checkbox"/> WÜTOP® DB 2 (3,0 m) Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® Plus Charge: _____	<input type="checkbox"/> WÜTOP® DB 2 2SK (1,5 m) Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® Max Charge: _____	<input type="checkbox"/> WÜTOP® DS 100 Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® Nageldichtband PE Charge: _____	<input type="checkbox"/> WÜTOP® Anschlussfix 2SK Charge: _____	<input type="checkbox"/> WÜTOP® Folienkleber Charge: _____	<input type="checkbox"/> WÜTOP® Trio 2SK (als Luftdichtheitsbahn) Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® Max Charge: _____	<input type="checkbox"/> Wütop DB 20 Sanierung Charge: _____	<input type="checkbox"/> WÜTOP® WRD Charge: _____
<input type="checkbox"/> WÜTOP® Thermo Vario Sd Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® Charge: _____																
<input type="checkbox"/> WÜTOP® DB 2 (1,5 m) Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® P Charge: _____																
<input type="checkbox"/> WÜTOP® DB 2 (3,0 m) Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® Plus Charge: _____																
<input type="checkbox"/> WÜTOP® DB 2 2SK (1,5 m) Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® Max Charge: _____																
<input type="checkbox"/> WÜTOP® DS 100 Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® Nageldichtband PE Charge: _____																
<input type="checkbox"/> WÜTOP® Anschlussfix 2SK Charge: _____	<input type="checkbox"/> WÜTOP® Folienkleber Charge: _____																
<input type="checkbox"/> WÜTOP® Trio 2SK (als Luftdichtheitsbahn) Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® Max Charge: _____																
<input type="checkbox"/> Wütop DB 20 Sanierung Charge: _____	<input type="checkbox"/> WÜTOP® WRD Charge: _____																
Verarbeitung/Ausführung*	Zeitraum der Ausführung: _____ Umgebungstemperatur während der Ausführung: Wert: _____ °C Fertigstellungsdatum: _____ Kaufdatum Produkte: _____ Dach-/Wand-/Deckenfläche in m ² : _____																

Bestätigung: Der Unterzeichnende (Verarbeiter) bestätigt, die o.g. Systemkomponenten in o.g. Bauwerk entsprechend den jeweils gültigen Verarbeitungsrichtlinien und -normen sowie den anerkannten Regeln der Technik zum Zeitpunkt des Einbaus gemäß den „Objektbezogenen Garantiebedingungen der Adolf Würth GmbH & Co. KG“ sach- und fachgerecht verarbeitet zu haben.

Unterschrift*: Datum, Name, Funktion

* Pflichtfelder

OBJEKTBEZOGENE 10-JAHRE-SYSTEMGARANTIE FÜR DAS STEILDACH „WINDDICHTHEIT“ IM AUSSENBEREICH



Objekt/Bauherr: Name:* _____ Anschrift:* _____ PLZ – Ort:* _____	Verarbeiter/Firma: Name:* _____ Funktion: _____ Anschrift: _____ PLZ – Ort: _____ Kundennr.:* _____ Telefon: _____
--	---

Objekt*	<input type="checkbox"/> Altbau <input type="checkbox"/> Neubau <input type="checkbox"/> Wand <input type="checkbox"/> Decke <input type="checkbox"/> Boden <input type="checkbox"/> Dachsanierung <input type="checkbox"/> Dachfenster																								
Systemkomponenten*	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="4" style="padding: 2px;">Dachbahnen</td> </tr> <tr> <td style="width: 50%; padding: 2px;"><input type="checkbox"/> WÜTOP® Thermo ND Plus Charge: _____</td> <td style="width: 50%; padding: 2px;"><input type="checkbox"/> EURASOL® Thermo HT Charge: _____</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><input type="checkbox"/> WÜTOP® Thermo L-SK Charge: _____</td> <td style="padding: 2px;"><input type="checkbox"/> WÜTOP® WRD Charge: _____</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><input type="checkbox"/> WÜTOP® Trio Plus Charge: _____</td> <td style="padding: 2px;"><input type="checkbox"/> EURASOL® Nageldichtband PE Charge: _____</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><input type="checkbox"/> WÜTOP® Trio Charge: _____</td> <td style="padding: 2px;"><input type="checkbox"/> EURASOL® Max Charge: _____</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><input type="checkbox"/> WÜTOP® Trio 2SK Charge: _____</td> <td style="padding: 2px;"><input type="checkbox"/> EURASOL® Thermo HT Charge: _____</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"></td> <td style="padding: 2px;"><input type="checkbox"/> WÜTOP® WRD Charge: _____</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"></td> <td style="padding: 2px;"><input type="checkbox"/> EURASOL® Nageldichtband PE Charge: _____</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="padding: 2px;">Metall Trennlagen</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><input type="checkbox"/> WÜTOP® Metall SK Charge: _____</td> <td style="padding: 2px;"><input type="checkbox"/> WÜTOP® WRD Charge: _____</td> </tr> </table>	Dachbahnen				<input type="checkbox"/> WÜTOP® Thermo ND Plus Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® Thermo HT Charge: _____	<input type="checkbox"/> WÜTOP® Thermo L-SK Charge: _____	<input type="checkbox"/> WÜTOP® WRD Charge: _____	<input type="checkbox"/> WÜTOP® Trio Plus Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® Nageldichtband PE Charge: _____	<input type="checkbox"/> WÜTOP® Trio Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® Max Charge: _____	<input type="checkbox"/> WÜTOP® Trio 2SK Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® Thermo HT Charge: _____		<input type="checkbox"/> WÜTOP® WRD Charge: _____		<input type="checkbox"/> EURASOL® Nageldichtband PE Charge: _____	Metall Trennlagen				<input type="checkbox"/> WÜTOP® Metall SK Charge: _____	<input type="checkbox"/> WÜTOP® WRD Charge: _____
Dachbahnen																									
<input type="checkbox"/> WÜTOP® Thermo ND Plus Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® Thermo HT Charge: _____																								
<input type="checkbox"/> WÜTOP® Thermo L-SK Charge: _____	<input type="checkbox"/> WÜTOP® WRD Charge: _____																								
<input type="checkbox"/> WÜTOP® Trio Plus Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® Nageldichtband PE Charge: _____																								
<input type="checkbox"/> WÜTOP® Trio Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® Max Charge: _____																								
<input type="checkbox"/> WÜTOP® Trio 2SK Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® Thermo HT Charge: _____																								
	<input type="checkbox"/> WÜTOP® WRD Charge: _____																								
	<input type="checkbox"/> EURASOL® Nageldichtband PE Charge: _____																								
Metall Trennlagen																									
<input type="checkbox"/> WÜTOP® Metall SK Charge: _____	<input type="checkbox"/> WÜTOP® WRD Charge: _____																								
Verarbeitung/Ausführung*	Zeitraum der Ausführung: _____ Umgebungstemperatur während der Ausführung: Wert: _____ °C Fertigstellungsdatum: _____ Kaufdatum Produkte: _____ Dachfläche in m ² : _____																								

Bestätigung: Der Unterzeichnende (Verarbeiter) bestätigt, die o.g. Systemkomponenten in o.g. Bauwerk entsprechend den jeweils gültigen Verarbeitungsrichtlinien und -normen sowie den anerkannten Regeln der Technik zum Zeitpunkt des Einbaus gemäß den „Objektbezogenen Garantiebedingungen der Adolf Würth GmbH & Co. KG“ sach- und fachgerecht verarbeitet zu haben.

Unterschrift*: Datum, Name, Funktion

*Pflichtfelder

Einfach per Fax an +49 7940 15-4220 oder per Mail an systemgarantie@wuerth.com . Oder Sie geben das Formular direkt Ihrem Würth-Verkäufer mit.

OBJEKTBEZOGENE 10-JAHRE-SYSTEMGARANTIE FÜR DIE FASSADE „WINDDICHTHEIT“ IM AUSSENBEREICH



Objekt/Bauherr: Name: * _____ Anschrift: * _____ PLZ – Ort: * _____	Verarbeiter/Firma: Name: * _____ Funktion: _____ Anschrift: _____ PLZ – Ort: _____ Kundennr.: * _____ Telefon: _____
---	---

* Objekt	<input type="checkbox"/> Altbau <input type="checkbox"/> Neubau <input type="checkbox"/> Fassadensanierung		
* Systemkomponenten	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; border-right: 1px solid black; padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> WÜTOP® Thermo Fassade SK Charge: _____ <input type="checkbox"/> WÜTOP® Thermo Fassade Charge: _____ </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> EURASOL® Max Charge: _____ <input type="checkbox"/> WÜTOP® WRD Charge: _____ </td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/> WÜTOP® Thermo Fassade SK Charge: _____ <input type="checkbox"/> WÜTOP® Thermo Fassade Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® Max Charge: _____ <input type="checkbox"/> WÜTOP® WRD Charge: _____
<input type="checkbox"/> WÜTOP® Thermo Fassade SK Charge: _____ <input type="checkbox"/> WÜTOP® Thermo Fassade Charge: _____	<input type="checkbox"/> EURASOL® Max Charge: _____ <input type="checkbox"/> WÜTOP® WRD Charge: _____		
* Verarbeitung/Ausführung	Zeitraum der Ausführung: _____ Freibewitterung vor Bekleidung Beginn: _____ Ende: _____ Umgebungstemperatur während der Ausführung: Wert: _____ °C Fertigstellungsdatum: _____ Kaufdatum Produkte: _____ Wandfläche in m ² : _____		

Bestätigung: Der Unterzeichnende (Verarbeiter) bestätigt, die o.g. Systemkomponenten in o.g. Bauwerk entsprechend den jeweils gültigen Verarbeitungsrichtlinien und -normen sowie den anerkannten Regeln der Technik zum Zeitpunkt des Einbaus gemäß den „Objektbezogenen Garantiebedingungen der Adolf Würth GmbH & Co. KG“ sach- und fachgerecht verarbeitet zu haben.

Unterschrift*: Datum, Name, Funktion

* Pflichtfelder

LUFT- UND WINDDICHT- PROGRAMM

2018

Adolf Würth GmbH & Co. KG
74650 Künzelsau
T +49 7940 15-0
F +49 7940 15-1000
info@wuerth.com
www.wuerth.de

© by Adolf Würth GmbH & Co. KG
Printed in Germany
Alle Rechte vorbehalten
Verantwortlich für den Inhalt:
Abt. GDB/Chris Schwerdfeger
PCB/Thomas Stein
Redaktion: Abt. GMV/Joachim Hellmann

Nachdruck nur mit Genehmigung.
SBRO040652090-GMV-SF-SCH-10'01/18
Gedruckt auf umweltfreundlichen Papier.

Wir behalten uns das Recht vor, Produktveränderungen, die aus unserer Sicht einer Qualitätsverbesserung dienen, auch ohne Vorankündigung oder Mitteilung jederzeit durchzuführen. Abbildungen können Beispielsabbildungen sein, die im Erscheinungsbild von der gelieferten Ware abweichen können. Irrtümer behalten wir uns vor, für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Online Ausschreibungstexte unter:
www.heinze.de
www.ausschreiben.de
www.wuerth.de

