

Feuchtevariable Dampfbremse WÜTOP Thermo Vario SD

Die feuchtevariable Dampfbremse mit den Vorteilen der Polyester-Technologie

Die WÜTOP Thermo Vario SD ist eine diffusionsfähige, feuchtevariable und luftdichte Dampfbremse für die Altbausanierung, sowie den Innen- und Dachausbau. In Kombination mit einer WÜTOP Unterspann- und Unterdeckbahn und den EURASOL-Klebebändern können moderne luft- und winddichte Konstruktionen ausgeführt werden.



Sicherheit

Polyester ist ein extrem witterungsbeständiges Material, bietet hohen Schutz gegen UV-Strahlung und ist temperaturbeständig bis 100°C.



Technologie

2-lagige Dampfbremse aus feuchtevariablem Polyamid mit stabilisierendem Polyestervlies.

Universell einsetzbar

- Dach, Wand und Boden
- Altbausanierung von außen (Sup- und Top-Verfahren)
- Feuchte Neubauten (bei ausreichender Belüftung)

Zeit- und Kostenersparnis

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

Unsere Produkte mit dem Siegel EMICODE sind emissionsarm/schadstoffarm. Das Klassifizierungssystem des EMICODE- Siegels zeichnet die Umwelt- und Gesundheitsverträglichkeit von Bauprodukten, basierend auf strenger Emissionsansprüche anerkannter Institute aus.

Flächengewicht pro m ²	100 g
Rollenlänge	50 m
Rollenbreite	1,5 m
Fläche	75 m ²
Anzahl Rollen pro Palette	30 STK
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis 100 °C
Dicke	0,4 mm
Baustoffklasse/Bedingung	E, d2 - Normal entflammbar/nach DIN EN 13501
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1

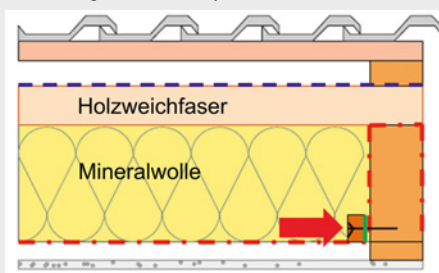
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	59 N
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	65 N
Zugkraft längs bei 50 mm	180 N
Zugkraft quer bei 50 mm	140 N
Farbe	Weiß, Transparent
Wasserdampfdiffusions-äquivalente Luftschichtdicke min./max./Bedingung	0,18-20 m/nach EN ISO 12572
Breite	1,5 m
Nachhaltigkeit	Schadstoffe/Emissionen

Art.-Nr. 0681 000 147

VE: 75

Details/Anwendung

Sanierungsleiste Wütop Fix Art.-Nr. 0681 000 140



Anleitung

Verlegeanleitung Zwischensparrendämmung

- WÜTOP Thermo Vario SD auf der „warmen“ Seite der Wärmedämmung mit Tacker (Schlagtacker Art.-Nr. 0714854, 0714811 oder Handtacker Art.-Nr. 0714834) fixieren und mit der Lattung befestigen.
- Die glatte Seite zeigt stets zum Verarbeiter.
- Vertikale Überlappungen müssen grundsätzlich auf einem Sparren liegen.
- Auf ausreichend Überdeckung achten: Höhenüberdeckung: mindestens 10 cm (Überlappungsstreifen), Seitenüberdeckung: ca. 20 cm.
- Für sämtliche Überlappungen und getackerte Stellen wird das luftdichte Verkleben mit einem dafür geeigneten Klebeband (Art.-Nr. 0992700050) empfohlen.
- Zum luftdichten Anschluss am Mauerwerk wird die Bahn mit WÜTOP Folienkleber (Art.-Nr. 0893700100, 0893700110) verklebt und ggf. mit einer Anpresslatte zusätzlich befestigt.
- Auf beschädigungsfreien Einbau achten.
- Bevor die raumseitige Bekleidung (Gipskarton, Holzverkleidung etc.) angebracht wird, ist der korrekte Einbau der Dampfbremse nochmals zu kontrollieren und ggf. nachzubessern.

Verlegeanleitung Aufsparrendämmung

- WÜTOP Thermo Vario SD eignet sich optimal als Dampfbremse bei Aufsparrendämmungen.
- Verlegung: Gleiche Vorgehensweise wie bei „Zwischensparrendämmung“.
- Bitte beachten Sie: Freiwitterung max. 3 Monate.

Verlegeanleitung Altbausanierung

- Spitze Gegenstände (z.B. Nägel), die aus der Innenbekleidung ins Sparrenfeld ragen, sind zu entfernen, um eine Beschädigung der Dampfbremse zu vermeiden.
- WÜTOP Thermo Vario SD wird von außen über die Sparren geführt, wobei das Vlies zum Rauminnen zeigt. Verlegung mit der glatten Seite nach außen.
- Sämtliche Überlappungen und Durchdringung mit geeignetem Klebeband (Eurasol, Art.-Nr. 0992700050) luftdicht verkleben.
- Empfehlung: Befestigung von WÜTOP Thermo Vario SD an den Sparren mittels Anpressleisten.
- Anschlüsse an der Traufe (Traufbalken bzw. Mauerwerk) mit WÜTOP Folienkleber (Art.-Nr. 08937001) verkleben. Eine zusätzliche mechanische Fixierung mit Anpresslatte wird empfohlen.

Leistungsnachweis

DIN EN 13984

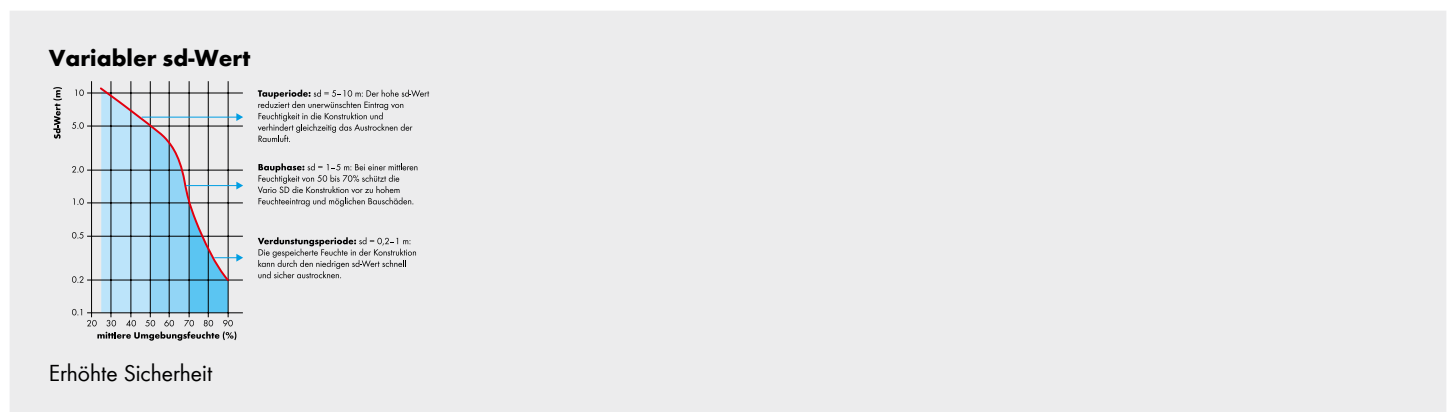
EMICODE EC1plus: Sehr emissionsarm - Das Klassifizierungssystem EMICODE zeichnet die Umwelt- und Gesundheitsverträglichkeit von Bauprodukten aus. Die emissionsärmsten Produkte tragen das Zeichen EC1plus.



Deklariert in der Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren.

Hinweis

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



Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Atmungsaktive Membran WÜTOP® METAL SK Mit doppelseitigem Selbstklebestreifen 24 m Schwarz	0681 001 072
WÜTOP Folienkleber gemäß DIN 4108-7/SIA 180 Kartusche 310 ml	0893 700 100
WÜTOP Folienkleber gemäß DIN 4108-7/SIA 180 Beutel 600 ml	0893 700 110
Klebedichtband EURASOL MAX Farbe Schwarz Breite 60 mm Dicke 0.29 mm	0992 710 160
Klebedichtband doppelseitig WÜTOP Folienfix Plus	0992 820 012
Fassadenbahn WÜTOP Thermo Fassade für wind- und regenwasserdichte Fassadenkonstruktionen Mit Selbstklebestreifen 1.5 m	0681 001 060
Anschlussklebstoff ALL-IN-ONE Kartusche 310 ml	0893 700 111

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Klebedichtband EURASOL Farbe Weiß (Trägermaterial) Breite 60 mm Länge 25 m	0992 700 050
Dichtungsklebeband EURASOL Thermo HT Breite 60 mm	0992 720 060