

PRODUKTDATENBLATT

ÜBERSICHT TECHNISCHE DATEN:

Bezeichnung	THERMOFLOC Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtungsbahn mit variablem sd-Wert
Zusammensetzung	Vlies / Armierung / Spezialpolymer
Grammatur	100 g/m ² ± 5%
Brandverhalten	E
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Wasserdichtheit bei 2kPa	bestanden
Wasserdampfdurchlässigkeit	sd 0,4 - 100
Zugkraft längs	350 N/50 mm ± 20 N/50 mm
Zugkraft quer	315 N/50 mm ± 20 N/50 mm
Dehnung längs	20% ± 5%
Dehnung quer	20% ± 5%
Reißfestigkeit längs	350 N ± 25 N
Reißfestigkeit quer	375 N ± 25 N
Dauerhaftigkeit gegen Alterung: Wasserdampfbeständigkeit	bestanden
Dauerhaftigkeit gegen Alkali: Zugkraft längs	bestanden



LIEFERFORM:

Artikel-Nr.	Breite	Länge	Inhalt	Gewicht	Lieferung
5321	150 cm	50 lfm	75 m ²	9,2 kg	Rolle (20 Rollen / Palette)

EINSATZBEREICH:

Das THERMOFLOC-Dampfbremsvlies ist eine Hochleistungs-Dampfbremse und Luftdichtungsbahn mit variablem sd-Wert, die die Konstruktion vor Feuchte schützt. Die Dampfbremse wird für Wand- und Dachkonstruktionen im Innenbereich eingesetzt. Durch die verstärkte Armierung verfügt sie über eine erhöhte Reißfestigkeit und lässt sich ausgezeichnet mit dem THERMOFLOC-Einblasdämmstoff kombinieren.

VERARBEITUNG:

Das THERMOFLOC-Dampfbremsvlies wird durch Tackern oder Kleben an der Unterkonstruktion befestigt. Die Verlegung muss so erfolgen, dass die Folienseite zum Raum hin orientiert ist, d.h. die Vliesseite zur Wärmedämmung. Bei THERMOFLOC-Einblasdämmstoffen ist sowohl eine Längsverlegung als auch eine Querverlegung des Dampfbremsvlieses möglich. Sollte eine Querverlegung nötig sein, sind die Klebebandstellen mit einer durchgehenden Lattung abzudecken, um ein Lösen des Klebebandes aufgrund des Einblasdruckes zu vermeiden. Die zu verklebenden Flächen müssen trocken, fett-, staub-, und silikonfrei sein.

SYSTEMKOMPONENTEN:

TF-Einblasdämmstoff	TF-Klebeband 5 cm breit	TF-Klebeband 6 cm breit	TF-Klebeband 14,6 cm breit	TF-Kartuschenkleber 310 ml