

Anwendungs- / Verarbeitungshinweis

Technisches Datenblatt Diffusionsband

Artikelnummer:

154316

Sprachen:

de

Technisches Datenblatt

Diffusionsband

Eigenschaften:

Dampfdiffusionsoffenes Spezialklebeband aus einem wasserabweisenden HDPE-Spinnvlies. Es findet seinen Einsatzbereich überall dort, wo überlappende Dachunterspannbahnen zum Schutz gegen drückendes Wasser verklebt oder nach kleinen Beschädigungen ausgebessert werden müssen bzw. Reparaturverklebungen notwendig werden. Das hoch reißfeste und stark klebende Band wird einseitig über die Klebestellen gefügt. Auch für Anschlussverklebungen auf der diffusionsoffenen Dachunterspannbahn geeignet.

Technische Daten:

Chemische Grundlage	Vlies Kleber Abdeckmaterial	HDPE-Spinnvlies, dampfdiffusionsoffen Dispersionsacrylat, lösemittelfrei Silikonpapier, weiß
Kleberauftragsgewicht		60 g / m ² +/- 10%
Klebkraft		30 N / 25 mm (Kohäsionsbruch) nach AFERA 4001 P11
Flächengewicht	Vlies	ca. 55 g / m ²
Farbe		weiß
Zugfestigkeit		150 N
Bruchdehnung		29 %
Temperaturbereich		- 30 °C - + 100 °C
Wasserdampfdurchlässigkeit WDD		163 g (m ² d) nach DIN 52 615
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl		1159 µ nach DIN 52 615
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdecke s _d		0,25 m nach DIN 52 615

Verarbeitung:

Die zu verklebenden Dampfbremsen und Untergründe müssen in sich fest, trocken, staub- sowie fettfrei sein. Befestigen Sie die Dampfbremse zug- und faltenfrei und überkleben Sie die Überlappungen lückenlos mit Diffusionsband. Dabei ist darauf zu achten, dass die Klebefläche des Diffusionsbandes mit beiden überlappenden Bahnen groß genug ist.

Hinweise für den Anwender

Diese Angaben geben wir nach bestem Wissen, beruhend auf den Ergebnissen der Praxis und den durchgeführten Versuche, jedoch unverbindlich und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtssprechung. Wir empfehlen aufgrund der vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten unserer Produkte vor jedem Gebrauch eine gründliche Eignungsprüfung des Produkts an Originalmaterialien durchzuführen, bevor es für die Verarbeitung freigegeben wird.