

ÜBERSICHT TECHNISCHE DATEN isofloc® active

Einsatzgebiet	Dampfbrems- und Luftdichtigkeitsbahn für die Innenanwendung und alle faserförmigen Dämmstoffe. Die Feuchteadaptivität der Folie erlaubt einen Einsatz bei den meisten kritischen (aussen dichten) Aufbauten.
Zusammensetzung	Membran aus Polyethylen-Copolymer, Armierung Polypropylen-Gelege und Vlies aus Polypropylen
Normen	Herstellen von sicheren Ebenen nach DIN 4108, SIA180 und ÖNorm B8110-2. Erfüllt die Anforderungen der DIN 68800-2
Flächengewicht	110 ± 15g/m ² gem. DIN EN 1849-2
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +80°C
Dampfdiffusionswiderstandszahl μ	18750 gem. DIN EN 1931
Dicke	0.40 ± 0.1mm gem. DIN EN 1849-2
S _d -Wert mittel/feuchtevariabel	7.5 ± 0.25m/0.25→25m gem. DIN EN 1932/ISO 12572
Brandverhalten	EU E gem. EN 13501-1
Brandkennziffer	CH 5.3 / RF 2 gem. VKF
Höchstzugkraft längs/quer	350N/5cm / 290N/5cm gem. DIN EN 13859-1
Dehnung längs/quer	15% / 15% gem. DIN EN 13859-1
Weiterreisswiderstand längs/quer	200N / 200N gem. DIN EN 13859-1
Dauerhaftigkeit gegen Alterung	Bestanden gem. DIN EN 1296/DIN EN 1931
Farbe/Aufdruck	Weiss-transparent/rot
Rollenabmessungen/Fläche	1.5- oder 3.0m x 50m / 75- respektive 150m ²
Rollengewicht	Ca. 9-, respektive 18kg



ÜBERSICHT TECHNISCHE DATEN isofloc® static sd 2

Einsatzgebiet	Dampfbrems- und Luftdichtigkeitsbahn für die Innenanwendung und alle faserförmigen Dämmstoffe.
Zusammensetzung	Membran aus Polyethylen, Armierung und Vlies aus Polypropylen
Flächengewicht	90 ± 5g/m ² gem. DIN EN 1849-2
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +80°C
Dampfdiffusionswiderstandszahl μ	11500
Dicke	0.20 ± 0.25mm gem. DIN EN 1849-2
S _d -Wert mittel	2.3 ± 0.25m gem. DIN EN 1932/ISO 12572
Brandverhalten	EU E gem. EN 13501-1
Höchstzugkraft längs/quer	355N/5cm / 285N/5cm gem. DIN EN 13859-1
Dehnung längs/quer	15% / 15% gem. DIN EN 13859-1
Weiterreisswiderstand längs/quer	240N / 200N gem. DIN EN 13859-1
Farbe/Aufdruck	Weiss-transparent/grau
Rollenabmessungen/Fläche	1.5- oder 3.0m x 50m / 75- respektive 150m ²
Rollengewicht	Ca. 7.5-, respektive 15kg

Ihre Vorteile:

- Speziell für Einblasdämmstoffe optimierte Luftdichtigkeitsprodukte
- Luftdichtigkeit und Dämmung aus einer Hand
- Sicherheit durch ein abgestimmtes System
- Optimale Bahnen und Anschlüsse für jedes Dämmvorhaben
- Hochwertige Ausbildung der Fachbetriebe

ÜBERSICHT TECHNISCHE DATEN isofloc® tape VA

Einsatzgebiet	Allround Klebeband für die Verklebung von Dampfbrems- und Luftdichtigkeitsbahnen und deren Anschlüsse an glatte nicht mineralische Bauteile.
Zusammensetzung	Träger aus Polypropylen-Spezialvlies
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +90°C, Verarbeitbarkeit ab -10°C
Farbe/Aufdruck	Weiss/rot
Rollenabmessungen	Breite 6cm, Länge 30m
Lagerung	Kühl und trocken lagern

Gerne beantworten wir Ihre Fragen:

isofloc AG, CH-9606 Bütschwil
 Telefon: +41 (0)71 313 91 00
 E-Mail: info@isofloc.swiss