



BAHNBRECHEND FLEXIBEL



FÜR STEILDÄCHER IN BESTFORM.

PM MAXIM-TEC: die neue Unterspann- und Unterdeckbahn mit Nahtverklebung.

Bahnbrechend in Preis und Leistung

PM MAXIM-TEC

Die isotrope Premium Unterspann- und Unterdeckbahn mit 2-Klebestreifen-Nahtverklebung.

Ideal für Ihren Einsatzbereich

- Als wasser- und winddichte diffusionsfähige Dachbahn für größte Sicherheit bei Steildächern mit hinterlüfteten und nicht unterlüfteten Konstruktionen.
- Für Sanierung und Neubau, auch unter Photovoltaik-Anlagen und Solarthermie.
- Als Unterdeck- und Unterspannbahn für Dachdeckungen und Wände.
- Sehr gut geeignet auch als Schalungsbahn und als Behelfsdeckung.

Einsatzmöglichkeiten

Für Steildächer mit hinterlüfteten und nicht unterlüfteten Konstruktionen, für Dachdeckungen (EN 13859-1) und Wände (EN 13859-2), auch als Schalungsbahn geeignet. Entspricht dem ZVDH-Produktdatenblatt für Unterdeckbahnen Klasse UDB-A und Unterspannbahnen USB-A. Beim Einsatz als Behelfsdeckung ist ein Nageldichtungsband unbedingt erforderlich.



5 Verarbeitungsvorteile in Bestform

- ✓ Gleichmäßig glatte Polyester-Stapelfaser-Technologie:
Verhindert ein Verhaken mit Schalung oder Sparren wie bei Endlofasern.
- ✓ Vollflächige Gitterprägung:
Sorgt für erleichterten Zuschnitt – ermöglicht kostengünstige und schnelle Verlegung.
- ✓ Homogen reißfester PET-Trägerstoff mit spezieller TPU-Beschichtung:
Macht die Bahn durchtrittsicher und in alle Richtungen gleichmäßig belastbar.
- ✓ Integrierter Selbstkleberand an der Ober- und Unterseite – zwei Klebestreifen aufeinander:
Klebt schneller, dichter und fester – stark auch bei kühlen Temperaturen.
- ✓ Extrabreite Dichtlippe:
Hält dicht gegen Wind und Wetter, schützt zusätzlich vor Feuchtigkeit.

Weitere Vorteile

- Schwer entflammbare Qualität, Brandklasse B.
- **MAXIM**al reißfest mit einer Reißkraft von 420/380 N/50 mm.
- Besonders große Feuchtigkeitsaufnahme dank Polyester-Vlies-Kombination (bis zu 1 l/m²).
- Erfolgreich getestete Schlagregendichte.
- Verfügt über 10 % mehr Flächengewicht als vergleichbare Angebote.
- Beständig gegen Holzschutzmittel, Tenside und Kettensägenöl.
- Sicherer Holzschutz vor Insekten, auch ohne chemische Hilfsmittel.
- Beständig bis 100 °C, sehr gut UV-beständig.
- Besondere Robustheit und Langlebigkeit durch hohes Flächengewicht.
- **Spart bis zu 9 % Heizwärme, da bis zu 30 % geringere Luftwechselrate.**

PM NAGELDICHUNGSBAND

Vollflächige Gitterprägung für leichteren Zuschnitt

Extrabreite Dichtlippe zum Schutz vor eindringender Feuchtigkeit

PM LDPE
DAMPFBREMSFOLIE

Integrierter ober- und unterseitiger Selbstkleberand für schnellere und festere Verklebung

Material	Diffusionsfähige Polyester-Vlies-Kombination
Brandverhalten	Brandklasse B, schwer entflammbar
Reißkraft	420/380 N/50 mm
S _d -Wert	0,15 m
Feuchtigkeitsaufnahme	bis 1 l/m ²
Verarbeitungstemperatur	bis 0 °C möglich
Breite der Dichtlippe	25 mm
Schlagregendichte	Test erfolgreich bestanden, TU Berlin
Temperaturbeständigkeit	bis 100 °C
Freibewitterungszeitraum	16 Wochen
Insekten-Holzschutz	gem. DIN 68800-2
Flächengewicht	210 g/m ²
Rollengewicht	15,75 kg
Abmessung	1,50 x 50 m



Die PM Systemkomponenten

UNSER DACHZUBEHÖR

PM First- und Gratrollen

Optimale Dachentlüftung und Firstabdichtung.



PRODUKTE

PM FIRST- UND GRATROLLE BASIC
PM FIRST- UND GRATROLLE STANDARD
PM FIRST- UND GRATROLLE PREMIUM
PM FIRST- UND GRATROLLE PREMIUM DUO
PM FIRST- UND GRATROLLE VOLL-ALU

PM Kamin-/Wandanschlüsse

Für alle Anschlüsse an Wand, Kamin und andere aufgehende Bauteile.



PRODUKTE

PM DACHROLLFLEX geprägt
PM DACHROLLFLEX plissiert
PM DACHROLLFLEX 3D

PM LDPE-DAMPFBREMSFOLIE

Dampfbremse aus Spezial-Polyethylen für alle Steildach- und Holzskelett-Konstruktionen.



MATERIALSTÄRKE

0,1 - 0,4 mm

ABMESSUNGEN

2 m x 50 m, 4 m x 25 m

PM PROFI BAND

Das universelle Klebeband für innen und außen. Extrem starke Klebekraft, hochalterungsbeständig.



ROLLENBREITE 60 mm
ROLLENLÄNGE 25 m

PM POWER FIX

Universeller pastöser und lösemittelhaltiger Kartuschenkleber aus Spezialkautschuk mit extremer Klebekraft für den Einsatz außen.



FÜLLMENGE 310 ml/Kartusche
ERGIEBIGKEIT ca. 7 lfd. M/Kartusche

PM BUTYLKLEBEBAND

Beidseitig stark klebende, wasserdichte, selbstverschweißende plast-elastische Butylkautschukmasse.



ROLLENBREITE 20 mm
ROLLENLÄNGE 30 m
MATERIALSTÄRKE 0,6 mm

PM NAGELDICHUNGSBAND

Einseitig klebendes, weiches PE-Schaumstoff Nageldichtungsband mit einem hochwertigen Haftklebestoff aus Synthesekautschuk.



MATERIALSTÄRKE 3 mm
ABMESSUNGEN 60 mm x 30 m

Mehr Infos unter:
www.pmi-plast.de