

Permafix 488 UV



Winddichtband

Foliendichtband mit hoher UV-Stabilität für die wettersichere Verklebungen von Fassadenbahnen und Bauplatten. Einsetzbar im Steildach, in der Gebäudehülle sowie bei einer teiloffenen Fassade.



Aussenanwendung

UV- und
Witterungsbeständig



Hohe Klebkraft

Mit Acrylat-Kleber



Produktbeschreibung

Einseitig selbstklebendes Dichtklebeband aus einer geschmeidigen und flexiblen LDPEco-Folie und zusätzlich armiert mit Fadengelege. Ausgerüstet mit einem hochwirksamen Haftklebstoff auf Basis Polyacrylat.

Anwendungen

- Abdichten von Anschlüssen, Stössen und Überlappungen bei Winddichtungen und Unterdeckbahnen, auch bei teiloffener Fassade
- Für die wettersichere Verklebung von Fassadenbahnen
- Stösse abkleben von unterschiedlichen Holzwerkstoffplatten
- Geeignet auf primär glatten Oberflächen

Eigenschaften

- UV-stabile, flexible und dehnfähige Trägerfolie
- Sehr hohe Lebensdauer der Verklebung
- Sehr gute Haftung, auch auf unpolaren Oberflächen (z.B. PE-Folien)
- Auf den üblichen Untergründen am Bau geeignet
- Band und Kleber beinhalten nur unbedenkliche Inhaltsstoffe

Technische Daten

Trägersystem	LDPEco-Folie, armiert mit Fadengelege, bis 2 Jahre UV-stabil *)
Haftklebstoff	Dispersionsklebstoff auf Basis Polyacrylat
Banddicke	0.29 – 0.31 mm (DIN EN 1942)
Klebkraft	≥ 30 N/25mm (DIN EN 1939)
Bruchkraft; Reissdehnung	≥ 25 N/25mm; ca. 300% (DIN EN 14410)
Verarbeitungstemperatur	Ab -5°C (empfohlen +5°C)
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +100°C
Sd-Wert	16 m
Anfangshaftung (Tack)	Exzellent
Kondenswasserbeständigkeit	Hoch
Alterungsbeständigkeit	Sehr hoch

*) bezieht sich auf mitteleuropäisches Klima

Lieferform

In Rollen

Breiten mm	60				
Liner Teilung	keine				
Längen m	25				
Rolle pro Karton	10				

Farbe	Schwarz
Haltbarkeit	Kühl und trocken lagern (optimal +20°C); keine Sonneneinstrahlung.
Verarbeitung	Die zu verlebenden Oberflächen müssen trocken, staub-, schmutz- und fettfrei sein sowie frei von losen Teilen. Kondenswasser und die genannten Rückstände sind durch geeignetes Reinigen zu entfernen. Grössere Unebenheiten sind vorgängig zu beseitigen oder zu egalisieren. Poröse und mineralische Untergründe, kreidende Oberflächen und Holzfaserplatten sind mit einem geeigneten Primer vorzubehandeln. Empfohlen sind Permapix 194, 195 oder 196. Die Verklebungen sind spannungsfrei und durchgängig auszuführen. Sie sollen bei der empfohlenen Verarbeitungstemperatur und mit ausreichendem Anpressdruck (Anpressroller) ausgeführt werden. Vor dem endgültigen Eindecken ist die ausreichende Haftung zu prüfen und notfalls nachzubessern. Bei einer erhöhten Belastung sollten zusätzliche mechanische Sicherungen angebracht werden.
Zu beachten	Dampfsperren und Dichtbänder aus Kunststofffolien ziehen Staub an. Dieser lagert sich auf der Oberfläche ab. Das verschlechtert die Haftung des selbstklebenden Dichtbandes. Deshalb unbedingt vor dem Verkleben staubfrei machen. Bei einer teiloffenen Fassade dürfen die Fugen bis 3 cm offen sein, wobei die Fassadenelemente mindestens 6 cm breit sein sollen.
Empfohlene Hilfsmittel	Permapix 22D, Anpressroller Permapix 194, Primer für Dichtbänder, lösemittelfrei Permapix 195, Primer für Dichtbänder, rapid Permapix 196, Primer für Dichtbänder, sprühbar
Bemerkungen	Die Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Entwicklung. Sie erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Eine fachgerechte und damit erfolgreiche Verarbeitung der Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Eine Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte der Produkte, nicht jedoch für die Verarbeitung übernommen werden. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, die Eignung unserer Produkte für seinen Zweck zu bestimmen. Vorversuche sind empfohlen.



