



## EIGENSCHAFTEN

- Der selbstklebende Befestigungsstreifen ermöglicht eine sehr einfache, völlig verdeckte Montage des Folienbandes.
- Dehnbar
- Überputzbar
- Paraband Duo Extra ist eine langlebige, wasser- und luftdichte Folie aus einer Kombination von PES (Polyester) und PA (Polyamid).
- Das Band besteht aus einer luftdichten und dampfbremsenden Folien-Vlies-Kombination für eine dauerhafte Innen- und Außenabdichtung.

## ANWENDUNGEN

- Hohe Haftkraft des Befestigungsstreifens auf allen Arten von Fensterrahmen und gebräuchlichen Untergründen (Beton, Holz, Ziegel, Kalksandstein, Aluminium, ...).
- Universell geeignet für Renovierungen und Neubauten, sowohl für Innen- als auch für Außenanwendungen wie Schreinerarbeiten, Vorhangfassaden, Fensterrahmen, OSB- und Multiplexplatten, Außendämmungen, ...

## TECHNISCHE DATEN

Beschaffenheit des Produktes	PES-Vlies mit PA
% Bruchdehnung längs / quer: EN12311	>= 50% / >= 30%
Witterungs- und UV-Beständigkeit	6 Monate
Schlagregendichtheit: EN 1027	900 Pa
Ud-Wert	vochtvariabel 0,3m < ud < 20m (EN ISO 12572/EN 1931)
Zugfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )	Longitudinal: >= 200N/50mm (EN 12311) / Transverse: >= 150N/50mm (EN 12311)
Wasserbeständigkeit	> 200 cm WS
Luftdichtheit: EN 12114	< 0,03m <sup>3</sup> /h.m
Verarbeitungstemperatur	+5°C - +40°C
Temperaturbeständigkeit	-40°C - +80°C
Gewicht	Folie: 80 g/m <sup>2</sup> (+/-10%) (EN 1819-2)
Brandverhaltensklasse EN13501-1	E
Art Des Klebstoffs	Acrylaatdispersie zonder oplosmiddelen
Gewicht Des Klebstoffs	230 g/m <sup>2</sup>
Dicke Des Klebstoffs	+ - 0,23 mm
Haftkraft	>= 28N/25mm (DIN EN 1939(2003))
Temperaturbeständigkeit Des Klebstoffs	-40°C - +100°C
Haltbarkeitsdauer des ungeöffneten Produkts	240 Monate
Lagerbedingungen	An einem trockenen, kühlen Ort bei +5°C bis +25°C lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

## VERPACKUNG UND FARBE

Schwarz
100 mm : 6 x rolle 25M/Karton - 360 Stück/Palette
150 mm : 4 x rolle 25M/Karton - 240 Stück/Palette
200 mm : 4 x rolle 25M/Karton - 192 Stück/Palette
250 mm : 2 x rolle 25M/Karton - 120 Stück/Palette

Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Die Angaben auf diesem Datenblatt sind auf der Grundlage der neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Es wird keine Gewähr für Vollständigkeit übernommen. Vor dem Gebrauch ist es wichtig, Tests zu machen, um ganz sicher zu sein, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

## VERARBEITUNG

### Vorbereitung

- Die Oberfläche muss dauerhaft trocken, sauber und frei von Staub, Farbe, losen Teilen usw. sein. und muss dem Druck standhalten und ihre Form behalten. Prüfen Sie, ob die Oberfläche den geltenden Normen und technischen Vorschriften entspricht.

### Auftragen

#### Innenseite

- Paraband Duo Extra abrollen und mit Überlänge zuschneiden.
- Schutzfolie des Klebestreifens an der überputzbaren Seite abziehen.
- Ganze Klebefläche am Seitenteil des Rahmens anbringen und mit harter Andrückrolle andrücken.
- Nicht in der Ecke beginnen, sondern zwischen zwei Ecken, und am Ende jeder Ecke eine Überlappung von ca. 4 cm ausführen.
- In der Ecke eine Schlaufe („Ohrfalte“) vorsehen, indem die Klebestreifen zusammengefügt werden. Länge ca. 20 mm (bei Laibung und Rahmen 1,5 cm rundum).
- Fenster und erforderliche Randdämmung einsetzen.
- Schutzfolie der selbstklebenden Seite abziehen und mit harter Andrückrolle andrücken.

#### Außenseite

- Bei der Montage um Rahmen immer das Dachziegelprinzip anwenden (unten beginnen, dann Seiten, zuletzt oben).
- Schutzfolie abziehen und Band am Rahmen befestigen.
- Angrenzende Teile entfernen, um Anschluss an den Rohbau herzustellen.
- Ecke durch einen Schnitt von der äußeren freien Ecke zur inneren Ecke im 45°-Winkel ausführen.
- Alles mit harter Andrückrolle fest andrücken.
- Haftung nach 30 Minuten prüfen. Bei unzureichender Haftung Primer verwenden.

## BEACHTUNGSPUNKTE

- Nicht in direkter Sonne auftragen.
- Auf porösen Untergründen wird eine Breite von 8 cm empfohlen.
- Nicht verwenden bei Anschlüssen mit Risiko von stehendem Wasser auf der Klebeschicht, z. B. auf Balkon, Terrasse oder Galerie.
- Das Produkt ist nur für Anwendungen oberhalb des Geländes geeignet.
- 
- Bei porösen Materialien (Beton, Ytong, ...) wird eine Klebezone von 80 mm empfohlen.
- Die Haftkraft hängt stark vom Untergrund ab und muss im Voraus getestet werden. Ist die Haftkraft unzureichend, muss eine Grundierung verwendet werden.

Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Die Angaben auf diesem Datenblatt sind auf der Grundlage der neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Es wird keine Gewähr für Vollständigkeit übernommen. Vor dem Gebrauch ist es wichtig, Tests zu machen, um ganz sicher zu sein, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.