

## Nagel-Dichtungsband | Produktbeschreibung

### Nagel-Dichtungsband für Kunststoff Unterdeckbahnen wie z.B. die SUCOtecto

Die SUCOtecto Steildachbahnen erfüllen die Anforderungen, welche an ein modernes Unterdach für schräge Dächer / Steildächer gestellt werden. Die Steildach-, bzw. Unterdeckbahnen werden in Großplanen nach Maßangabe gefertigt und kurzfristig geliefert, damit schnell ein dichtes Dach, das im geeigneten Bereich als Notdach verwendet werden kann, zur Verfügung steht.

#### Dichtungsband / Compriband:

Einseitig klebendes Nageldichtband aus wasserabweisenden feinporigem geschlossenzelligem Polyethylenschaum (PE). Besonders schmiegsam, chemisch neutral mit hoher Alterungsbeständigkeit (praktisch unverrottbar).

#### Leistungsmerkmale / Vorteile:

Unter Konterlatten muss bei Kunststoffbahnen immer ein durchgehendes Dichtungsband angeordnet werden. Dies ist gem. ÖNORM B 4119 sowohl bei regensicheren und erhöhte regensicheren Unterdächer erforderlich. Es verhindert das Eindringen von Feuchtigkeit in die Konstruktion und gleicht drehen und schwinden der Holzbauteile aus.

#### Breiten:

50 mm, 70 mm

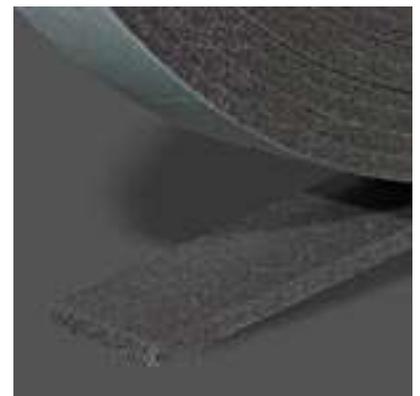
Verlegung: Zwischen SUCOtecto (Unterdeckbahn) und Konterlattung. Gehört zum vollständigen Unterdachsystem gem. ÖNORM B 4119 dazu.

#### Anwendung:

- Bei Kunststoff Unterdeckbahnen
- regensicherem Unterdach
- erhöht regensicheres Unterdach
- ...

Folgende Materialien sind für den Einbau erforderlich / möglich:

- SUCOtecto Unterdachbahn



## Nagel-Dichtungsband | Produktdaten

### Zulassung

- gem. ÖNORM B 4119 Punkt 5.2, 5.3

### Technische Daten

Technische Daten		Dichtungsband <b>50 mm</b>	Dichtungsband <b>70 mm</b>
Material		Weich-elastisch polymerer Schaumstoff Geschlossenzelliger Polyethylen­schäum (PE)	
Kebeschichte		Acrylatkleber unterseitig mit Abziehband	Acrylatkleber unterseitig mit Abziehband
Klebeeigenschaften		klebeintensiv	klebeintensiv
Raumgewicht		30 kg/m <sup>3</sup> (+/-10%)	30 kg/m <sup>3</sup> (+/-10%)
Rollenlänge		20,0 m	20,0 m
Rollenbreite		50 mm	70 mm
Materialstärke		4 mm (+/- 0,75mm)	4 mm (+/- 0,75mm)
Verpackungseinheit		6 Rollen/Karton	4 Rollen/Karton
Temperaturbeständigkeit		-80 bis +100 °C	-80 bis +100 °C
Wasseraufnahme Kondenswasserbeständigkeit	TS EN 12087	0,09kg/m <sup>2</sup> hoch	0,09kg/m <sup>2</sup> hoch
Brandverhalten	TS EN 13501-1	E	E
Zugefestigkeit längs u quer	ASTM D3575	0,30 u 0,25 kN/mm <sup>2</sup>	0,30 u 0,25 kN/mm <sup>2</sup>
Bruchdehnung längs u quer	ASTM D3575	200 u 170 %	200 u 170 %
Bruchkraft längs u quer	ASTM D3575	32,9 kN	32,9 kN
Kompressionswiderstand	ISO 844		
< 25%		0,041 MPa	0,041 MPa
< 50%		0,097 MPa	0,097 MPa
< 75%		0,250 MPa	0,250 MPa
Druckverformungsrest 50% / 72 h / 23°C	TS EN ISO 1856	31%	31%
Shore-Häte A		11	11
Verarbeitung & Lagerhinweise	<p>Entlang der Schnurschläge für die Konterlattung wird das Nageldichtband direkt auf das Unterdachmaterial aufgeklebt. Eine Verschraubung der Konterlattungen soll einer Befestigung mittels Nagel vorgezogen werden. Die Haftflächen müssen trocken, tragfähig, staub- und trennmittelfrei sein. Der Haftungsaufbau erfolgt rein physikalisch, kann durch kräftiges Andrücken oder Anrollen verbessert werden.</p> <p>Vor der Verarbeitung müssen Klebetests vor Ort durchgeführt werden. Lagerung trocken und geschützt vor UV-Strahlen, Lagertemperatur +18°C bis +25°C.</p>		
			