

IT 170

Dach- + Fassadenbahn


170 g/m² | sd-Wert 0,02 m | grau

Schützt Holz und Dämmung in belüfteten Dächern dauerhaft – regensicher, winddicht und diffusionsoffen, ab 15° Dachneigung einsetzbar und auch als Trennlage unter Blechdächern geeignet – nicht beständig unter integrierten Photovoltaikanlagen. Geeignet für normale Beanspruchung (SIA 232/1) als Unterdach. Mit oder ohne doppelseitigem Acrylatband (SK2x).

B x L	Preis / m ²	ab 450 m ²	Preis / Rolle
1,5m x 50m	CHF 1.80	CHF 1.60	CHF 135.00
3m x 50m	CHF 2.10	CHF 1.90	CHF 315.00
1,5m x 50m mit SK2x	CHF 2.00	CHF 1.80	CHF 150.00
3m x 50m mit SK2x	CHF 2.30	CHF 2.10	CHF 345.00

Passend dazu: **G 670** **IT 192** **IT 193**

Technische Daten

Temperaturbeständigkeit	-40°C bis + 80°C
Farben	grau mit grünem Rasteraufdruck
Lagerung	kühl und trocken
Aufbau	obere Schutzschicht aus PP, Diffusionsmembran untere Schutzschicht aus PP
Flächenbezogene Masse	ca. 170 g/m ²
Dicke	0,72 mm
Brandklasse Brandkennziffer CH	E BKZ 5.2
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Höchstzugkraft	längs 55% (±25) quer 80% (-30/+20)
Dehnung bei Höchstzugkraft	längs 55% (±25) quer 80% (-30/+20)
Zusammensetzung	3-lagiges Polypropylenvlies
Palette	1.5m Breite - 30 Rollen: 2250m ² 3m Breite 20Rollen: 3000m ²
Weiterreisswiderstand	längs 190 (±40) N quer 230 (-50/+70) N
Wasserdampfdurchlässigkeit	Sd-Wert 0,02 m
Freibewitterung	2 Monate
Dachneigung	≥ 15°

Preise: exkl. MwSt. Lieferung innert 2 Arbeitstagen, ab 500.- frei Haus

Merkmale

- für belüftete Dächer, dauerhafter Schutz für Holz und Dämmung
- auch als Trennlage unter Blechdach
- regensicher, winddicht, diffusionsoffen
- voll recyclebar, UV-stabilisiert
- leicht zu schneiden, rutschhemmend, blendfrei

Freibewitterung

Für Unterdächer, welche länger als einen Monat der freien Bewitterung ausgesetzt werden, müssen gemäss SIA-Norm 232 situationsbezogene geeignete Massnahmen (Bauzeitabdichtung) getroffen werden. Die Dachbahn übernimmt nicht die Funktion einer Dacheindeckung. Das Dach muss spätestens 8 Wochen nach Verlegung der Dachbahn eingedeckt werden.

Verarbeitung

Die geltenden Vorschriften und Richtlinien (SIA-Norm 232/1:2011) sind zu berücksichtigen. Je nach Dachneigung sollte parallel zur Traufe eine Überdeckung von 10-20 cm erfolgen. Als Hilfe dazu dient die Überlappungslinie, die bei 10 cm aufgedruckt ist. An Dachdurchbrüchen muss die IT 170 seitlich hochgeführt werden.

Die regen- und windsichere Abdichtung erfolgt dauerhaft durch die zweifache Selbstklebeausrüstung (SK DUO). Hier fallen Klebekante auf Klebekante. Ohne grösseren Druck auf die Klebefläche auszuwirken verbinden sich beide zu einer homogenen Verklebung. Der Reinacrylat-Kleber pickt sofort an und verstärkt seine Klebekraft binnen 24 Stunden weiter, bleibt dauerelastisch und witterungsbeständig über Jahrzehnte. Das Lösen der Überlappung ist nur durch Zerstörung des Träger- bzw. Deckvlies möglich. Die Klebekanten werden durch Silikonpapiere vor Verunreinigung geschützt, welche man beide gleichzeitig mit einem Zug abziehen kann. So ist eine zuverlässige, praxistaugliche und wirtschaftliche Verarbeitung jederzeit möglich. Die weiteren Überlappungen und Anschlüsse können sicher abgedichtet werden mittels dazu geeigneten Klebebändern oder einer dazu passenden Dichtmasse. Durch die winddichte Verklebung kann keine kalte Aussenluft die Dämmung auskühlen.

Verbindlicher Hinweis

Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte, kann ohne unsere Vorprüfung eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.



