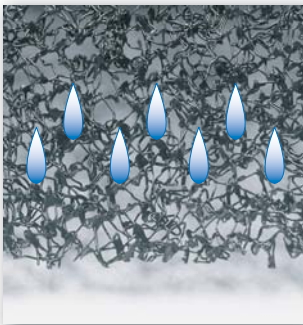


Grid sec Das elastische Gewirk



Grid sec, ein Teil vom Ganzen

Grid sec ist das elastische, ca. 8 mm starke Gewirk ohne den regensicheren Dichtfilm von Permo® SK. Es erfüllt perfekt die Trennfunktion von Permo sec® SK in Verbindung mit ergänzenden Dichtbahnen.

Das Gewirk

Auf Grund des idealen Maßes von 1,40 m Breite ist es möglich, auf bereits vorhandenen Vordeckbahnen beim Verlegen der Metallschare Zug um Zug das Gewirk Grid sec mit aufzubringen.

Verarbeitungshinweis

Im Gegensatz zur Verlegung von Permo sec® SK sollte Grid sec nur parallel zu den Metallscharen verlegt werden. Es ist lediglich eine einfache Montagefixierung des Gewirks notwendig, da die endgültige Befestigung gemeinsam mit den Metallscharen erfolgt. Somit ist es möglich, die Vorteile der Trennlage mit Drainagefunktion auch bei gewerkübergreifender Ausführung zu nutzen.

Technische Daten

Flächenbezogene Masse (Gewicht), DIN EN 1849-2	ca. 350 g/m ²
Porenvolumen	> 95%
Dichte	ca. 0,91 g/m ³
Farbe	schwarz
Brandverhalten/ Baustoffklasse DIN 4102-1	B2, hinterlegt geprüft
Schmelzpunkt	> 200°C
UV Beständigkeit ²⁾ , Prüfbedg. gemäß EN 13859-1	4 Monate ³⁾
Reißfestigkeit	von Hand reißbar
Dicke/werksinterne Prüfung	ca. 8 mm
Temperatureinsatzbereich	-30°C / +80°C

2) UDB sind kein Dachdeckungsmaterial für den dauerhaften Außeneinsatz und nach Verlegung möglichst schnell einzudecken
3) Freibewitterung Mittel-Europa

Produktvorteile:

- Zur Ergänzung bei Gewerke übergreifenden Bauabläufen
- Auch bei bereits vorhandener nicht diffusions-offener Vordeckung einsetzbar
- Gute schalldämmende Eigenschaften
- Ausgleich von Unebenheiten des Deckuntergrundes
- Sehr gut von Hand reißbar

Einsatzbereich:

Die Trennlage Grid sec dient zur Trennung von Metalldeckungen und Unterkonstruktionen. Als Trennlage für hinterlüftete und nicht hinterlüftete Konstruktionen aller Metalldeckungen in Stehfalztechnik ist Grid sec in Verbindung mit einer geeigneten Vordeckbahn, wie z. B. Permo® forte für den Einsatz bei geeigneten Dächern und Fassaden geeignet.

Zusammensetzung/ Material:

100% Monofilamentgelege, dreidimensionales Wirrgelege

Rollenbreite:

1,40 m

Rollenlänge:

25 m

Rollenfläche:

32 m²/ Rolle

Rollengewicht:

ca. 11,5 kg

Artikel-Nr.:

KU 0028

Zusatzprodukte:

- Permo® forte
- Pasto®
- Butylon®
- Wallint® Luftsperrern

Normen/Zertifikate:

- DIN 18339
- DIN 4108
- DIN 68800
- Fachregel ZVDH/
- Fachregel ZVSHK