

Xeroflor® - Dachbegrünung

Eine Wiese zwischen Himmel und Erde!



Einsatzmöglichkeiten Sämtliche Dacharten bis 35° Neigung
Einfamilienhäuser, Tonnendächer, Carports, Industriegebäude,
Leichtmetallkonstruktionen.

Vorteile Sofort grün und schnell blühend
Trocken- und Hitzeresistent
80% Deckungsgrad bei Lieferung
Geringe Aufbauhöhe
Minimale Dachlast
Wasserretention

Verlegen Innert 24 Stunden verlegen
Bahnen eng aneinander ausrollen und zuschneiden
Gut bewässern

Unterhalt Einmal jährlich:
Entfernen von Fremdbewuchs
Düngung
Kontrolle der Dachwassereinflüsse

Technische Angaben



Artikel	Bezeichnung	Dicke	Gewicht	Breite	Länge
XF300- XF307	vorkultivierte Sedummatte	25 mm	22 – 25 kg/m ²	1.00 m	2.00 m
XF159	Speichervlies	10 mm	1200 g/m ²	1.30 m	20.00 m
XF108H	Drain- und Filtermatte	15 mm	675 g/m ²	1.00 m	45.00 m
Das Totalgewicht des System Matterhorn beträgt wassergesättigt zwischen 40 – 65 kg/m ²					

Systembegrünung

Vor Beginn der Begrünungsarbeiten ist das Dach durch die Bauherrschaft auf die Funktionstauglichkeit zu prüfen. Das Dach muss eine Mindestneigung von 0,5% haben. Eine Wurzelschutzfolie und ein Schutzvlies müssen fertig verlegt sein.

Das Xeroflor®-Standart System Matterhorn besteht aus einer Drain- und Filtermatte XF108H, einem Speichervlies XF159 und einer vorkultivierten Sedummatte XF 300.

Folgende zwei Varianten sind möglich, wenn das Dach bereits mit Kies oder Mineralsubstrat abgedeckt ist:

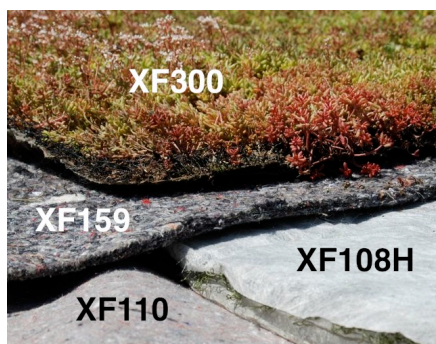
Bei einer Kiesschicht wird vorgängig ein Speichervlies XF159 verlegt. Darauf wird eine vorkultivierte Sedummatte XF300 ausgerollt.

Bei einem Mineralsubstrataufbau ist eine vorkultivierte Sedummatte XF307 ausreichend.

Verlegen

- Kreuzweises Ausrollen der einzelnen Aufbausichten
- Bewässern der Speicherschicht bis zur Wassersättigung
- Ausrollen der vorkultivierten Sedummatte
- Anpassungen und Zuschnitte
- Startdüngung mit einem organisch mineralischen Dünger
- Erste Bewässerung mit mindestens 20 Liter/m²
- Fertigstellung der Randabschlüsse mit Kies oder Platten

Verlegeschema



XF300/XF307: Sedummatte auf 3D-matte / auf Kokos

XF159: Speichervlies

XF108H: Drän- und Filtermatte

XF110: Schutz- und Trennvlies