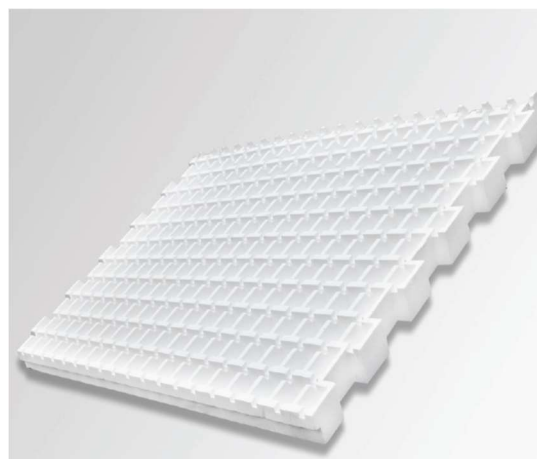


## RF SCHRÄGDACHPLATTE FKD 58 SD

Zum Einsatz als Schubsicherungs-, Drainage und Wasserspeicherplatte bei Schrägdachbegrünungen von 15-35° Dachneigung.

<i>Material</i>	EPS
<i>Nennstärke</i>	ca. 58 mm
<i>Flächengewicht</i>	ca. 870 g/m <sup>2</sup>
<i>Druckfestigkeit</i>	ca. 100 kN/m <sup>2</sup> verfüllt
<i>Wasserableitvermögen EN ISO 12958</i>	bei 20 kPa weich/hart mit Vliesauflage i=0,17: 1,56 l/(m*s) i=0,26: 1,94 l/(m*s) i=0,34: 2,24 l/(m*s) i=0,42: 2,53 l/(m*s)
<i>Füllvolumen</i>	18 l/m <sup>2</sup>
<i>Wasserspeicher verfüllt</i>	Ca. 4,3 l/m <sup>2</sup> (bei 15°) bis 3,2 l/m <sup>2</sup> (bei 35°)
<i>Schublast</i>	Max. 7 kN/m pro statischer Wiederlager in Fließrichtung
<i>Substratmenge</i>	70 l/m <sup>2</sup> entspricht ca. 4 cm Überfüllung der Platte (bei Substrat)
<i>UNI 11235</i>	konform
<i>Menge/Liefereinheit</i>	Ca. 0,83 m <sup>2</sup> /Platte Ca. 33,20 m <sup>2</sup> /Palette
<i>Lieferform</i>	4 Bunde a 10 Platten auf Einwegpalette 1200x800x2090 mm Gewicht ca. 45 kg/Einwegpalette



### Funktion

- Als Drän-, Schubsicherungs- und Wasserspeicherelement für Schrägdachbegrünungen bis 35° geneigte Dachflächen mit schubsichernder Wirkung durch direktes Verfüllen der Speicherkammern. Ab 15° Dachneigung ist die Verlegung von Vegetationsmatten vorgesehen.
- Verrutschsichere Verlegung und kaum Durchrieseln des Substrates auf die Schutzlage durch passgenaue, seitliche Verzahnung und horizontale Überlappung.

### Ausschreibung

RF Schrägdachplatte FKD 58 liefern und einbauen. Material: EPS. Eigenschaften: unterseitiges Mehr richtungs kanalsystem zur Drainage und oberseitige Speicherkammern zum schubsichern Einbau von extensiven Dachbegrünungen ab 15° Neigung. Druckfestigkeit verfüllt: 100 KN/m<sup>2</sup>. Entwässerungsleistung nach EN ISO 12958 bei 15° Gefälle: ca. 1,94 l/m\*s, Füllvolumen 18 l/m<sup>2</sup>, Wasserspeicherfähigkeit: 4,3,0 l/m<sup>2</sup>, bei 15° Dachneigung, Höhe: ca. 58 mm Gewicht: ca. 870 g/m<sup>2</sup>.

Bei den obengenannten Daten handelt es sich um Werte, die unter Laborbedingungen erzielt worden und unterliegen einer gewissen Fertigungstoleranz. Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.