

**fuma // DEC - GLASFASER-ARMIERUNGS- UND ENTKOPPLUNGSMATTE**

wasserfest, alkalibeständig, frostsicher

<b>Artikelgruppe</b>	FEK 100
<b>Produktgruppe</b>	Entkopplungsmatten
<b>Einsatzgebiet</b>	Bewehrung mit entkoppelnder Wirkung Wand und Boden im Innen- und Außenbereich
<b>Maße</b>	Rollenlänge: 25 m Rollenbreite: 1 m Mattstärke: 1,5 mm Aufbauhöhe verklebt: 2 mm
<b>Material</b>	Glasfasergewebe oberseitig Glasfaservlies unterseitig
<b>Maschenöffnung Glasfasergewebe</b>	10 mm
<b>Gewicht</b>	Soll: 460 g/m <sup>2</sup> +/- 7 %
<b>Höchstzugkraft</b>	5.000 N/5 cm (Mittelwert)
<b>Haftzugfestigkeit</b>	1,1 N/mm <sup>2</sup> (Mittelwert)
<b>Rissüberbrückung</b>	0,74 mm bei 13,3 kN
<b>Punktbelastung</b>	Max. 15,56 kN/4 cm <sup>2</sup>
<b>Belastung</b>	Konkav: max. 16,35 kN Konvex: max. 3,5 kN
<b>Dynamische Belastung auf 660 mm mit 1,8 mm Durchbiegung</b>	400.000 Zyklen ohne Beschädigung
<b>Produktabbildung</b>	