

Datenblatt		
FRANK UKV - mechanisch verfestigter PP-Vliesstoff, schwarz, UV-stabilisiert; zur Verhinderung von Unkrautaufrwuchs		
Flächenmasse DIN EN ISO 9864	g/m ²	150
Dicke bei 2 kPa DIN EN ISO 9863-1	mm	0,6
Höchstzugkraft MD CMD DIN EN ISO 10319	kN/m	11,6 12,0
Höchstzugkraftdehnung MD / CMD DIN EN ISO 10319	%	> 50 / > 50
Energieabsorptionsindex MD / CMD DIN EN ISO 10318	kJ/m ²	4,7
Stempeldurchdrückkraft, DIN EN ISO 12236	N	2000
dynamischer Kegelfallversuch max. Eindringtiefe, EN ISO 13433	mm	19,0
charakteristische Öffnungsweite O₉₀ DIN EN ISO 12956	mm	0,08
Wasserleitvermögen in der Ebene bei 20 kPa, i=1 DIN EN ISO 12958	l/ms	1,40E-0,3
Wasserdurchlässigkeit normal zur Ebene (h=50mm) DIN EN ISO 11058	m/s	0,108
Standardrollengrößen: B x L	m	1,00 x 25 1,00 x 50 2,00 x 100 4,00 x 100
Witterungsbeständigkeit gem. EN 12224: Abdeckung innerhalb 30 Tage nach Einbau. Nutzungsdauer von min. 25 Jahren in einem Boden mit einem pH-Wert < 4 oder < 9 und einer Bodentemperatur von < 25°C		