



SAFECOAT 224, 225, 226

- Beschreibung** mechanisch verfestigtes Wirrfaservlies aus 100 % Polypropylen, mit zusätzlicher, wasserfester Imprägnierung, Farbe: grau
- Produkteigenschaften** hochreißfest, mechanisch extrem beanspruchbar, absolut filterstabil, hohe Drainagewirkung, problemlos befahrbar, einfach heißluftver-schweißbar, einfaches Verlegen + Zuschneiden(mit Messer), UV-stabil; geprüfter Trittschallschutz; betonverträglich, nicht aus PES-Faser!
- Anwendungsbereich** Einsatz für Bauwerksabdichtungen, in Unterflurtrassen, Einhausungen, Tunnels, als Vertikal-Drainagierung zum Schutz baulicher Anlagen;

Technische Daten	Norm	Dim.	SAFECOAT 224	SAFECOAT 225	SAFECOAT 226
Flächengewicht:	DIN EN 12127	g/m ²	~ 950	~ 1200	~ 1.700
Nennstärke:	DIN 53855	mm	~ 10	~ 11	~ 14
Stempeldurchdruckfestigkeit:	DIN 54307	N	~ 4.600	~ 5.200	~ 12.000
Höchstzugkraft: l/q/∅	EN 29073/3	kN/m	~ 25	~ 27	~ 50
Höchstzugkraft - Dehnung: l/q/∅	EN 29073/3	%	~ 90	~ 90	~ 80
Wasserdurchlässigkeit: senkrecht zur Ebene bei Gradient i=1 und bei 2 kPa,	EN ISO 11058	m/s	8 x 10 ⁻³	6 x 10 ⁻³	9 x 10 ⁻³
Wasserleitvermögen: Gradient i=0,1 und bei 5 kPa,	EN ISO 12958	(l/(h.m))	~ 170	~ 180	~ 200
Robustheitsklasse	FGSV		5	5	5
Brandklasse	DIN 4102/1	B 2	beständig	beständig	beständig
Lieferform:					
Rollenlänge:		lfm	20	20	20
Breite:		m	2	2	2
Fläche / Rolle:		m ²	40	40	40
Gewicht:		kg	~ 38	~ 48	~ 75