

Sichtbare Mängel		Keine	EN 1850-1
Länge		5.0 m	EN 1848-1
Breite		1.0 m	EN 1848-1
Geradheit		≤20 mm/10m	EN 1848-1
Flächenbezogene Masse		6.2 kg/m ²	EN 1849-1
Dicke		5.2 mm *	EN 1849-1
Wasserdichtheit (Verfahren A oder B)		≥ 200 kPa/24h	EN 1928
Brandverhalten		Klasse E	EN 11925-2
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von aussen		Systemprüfung Broof (t1)***	EN V 1187
Widerstand gegen Durchwurzelung		Bestanden	EN 13948
Zug-Dehnungsverhalten:Höchstzugkraft längs		1450N/50mm**	EN 12311-1
Zug-Dehnungsverhalten:Höchstzugkraft quer		1250N/50mm**	EN 12311-1
Zug-Dehnungsverhalten: Höchstzugkraftdehnung längs und quer		42 % **	EN 12311-1
Belastungsklasse	HSR/UMTEC		gering
Freisetzung	CEN/TS 16637-2 :2014	Mg/m ²	<10
Kaltbiegeverhalten		≤-40°C	EN 1109
Wärmestandfestigkeit		≥+150°C	EN 1110
Bestreuungshaftung		≤ 20%	EN 12039
Wasserdampfdurchgang		250****	
Anwendungsgruppe		A1/A2	SIA 281

* = +/- 5% ** = +/- 20%

*** Systemprüfung auf versch. Unterlagen, Dokumente werden separat zur Verfügung gestellt.

****= Der Wasserdampfdurchdrang ist nicht Bestandteil der Qualitätskontrolle. Der vorgeschlagene Rechenwert entspricht den Angaben aus der Literatur.