

Produktdatenblatt

Majrex® 200



Aktualisiert am:	12.01.2026
Referenznorm:	EN 13984: 2013
Inverkehrbringer:	SIGA
Art der Anwendung:	Dampfbremse mit Hygrobrid-Technologie - feuchtevariabel und gerichtet - für dauerhaft luftdichte Gebäudehüllen für Dach-, Wand- und Deckenkonstruktionen
Verlegeanleitung:	siehe Gebrauchsanleitung
Aufbau:	modifiziertes PE / PA verstärkt mit PET-Fasern.
Merkmale:	

		Normen	Einheiten	Werte
Dimension	Länge Breite Geradheit	EN 1848-2	m m -	50 1.5 bestanden
Flächenbezogene Masse		EN 1849-2	g/m²	150
Schichtdicke		EN 1849-2	mm	0.3
Weiterreisswiderstand (Nagelschaft)	längs quer	EN 13859-1, Anh B	N	145 150
Zug-Dehnungsverhalten Maximale Zugkraft	längs quer	EN 13859-1, Anh. A	N/50 mm	300 250
Zug-Dehnungsverhalten Dehnung bei Höchstzugkraft	längs quer	EN 13859-1, Anh. A	%	35 35
Feuchte variabler Widerstandsbereich s_d (μ-Wert-Bereich bei variabler Feuchteprüfung)		ISO 12572	m	0.8 - 35
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke s_d	Richtung 1* Richtung 2*	EN 1931	m	5 15
Widerstand gegen Wasserdurchgang		EN 1928	-	bestanden
Brandklasse		EN 13501-1		E
Luftdurchlässigkeit		EN 12114	$m^3/(h m^2 Pa^{2/3})$	Luftdicht ($a < 0.1$)
Temperaturbeständigkeit		EN 1109	°C	-40 - +80
UV-Beständigkeit			Wochen	12

*Richtung 1 ist aus der Konstruktion heraus, Richtung 2 ist in die Konstruktion hinein.