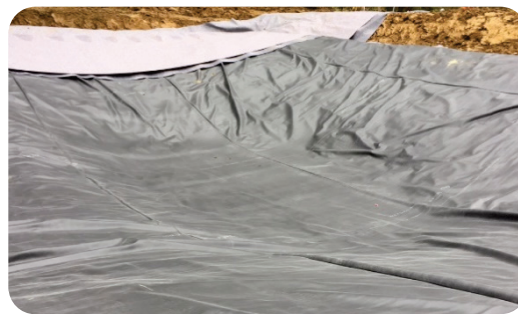




Geomembrana Stratex EPDM

Scheda tecnica

Stratexline EPDM è una geomembrana elastomerica impermeabile costituita da gomma sintetica chimicamente stabile, altamente flessibile ed elastica anche a bassa temperatura, resistente ad elevate pressioni idrostatiche, con eccellente stabilità dimensionale e di facile installazione.

Proprietà	Norma	Unità	Valori			Tolleranza
Spessore	EN ISO 9863-1	mm	1,0	1,2	1,5	±10%
Massa areica	EN 1849-2	g/m²	1290	1400	1700	± 5%
Permeabilità a l'acqua	EN 14150	m³/m².d	< 1,0.10 ⁻⁶			/
Permeabilità al metano	ASTM D1434	m³/m².d	< 2,25.10 ⁻³			/
Resistenza a trazione massimale MD/CMD	ISO R 527	N/mm²	9	9	10	-20%
Allungamento a trazione massimale MD/CMD	EN ISO 10319	%	≥ 300			/
Resistenza al punzonamento statico CBR	EN ISO 12236	N	600	800	900	-15%
Stabilità dimensionale	EN 1107-2	%	≤ 0,5			/
Flessibilità a bassa temperatura	EN 495-5	°C	≤ -45			/
Resistenza alla penetrazione d'acqua	EN 1928	bar	≥ 4			/
Resistenza agli agenti atmosferici	EN 12224	Durabilità superiore a 25 anni nei suoli con 4 < pH < 9 e temperatura inferiore ai 25 °C				
Resistenza all'ossidazione	EN 14575	Superato				

Dimensioni standard dei rotoli	Larghezza (m)	Lunghezza (m)
	3 / 6 / 9 / 12	30 / 60

Le informazioni qui riportate si basano sulla nostra conoscenza e sulle prove effettuate sul prodotto fino alla data del presente documento. Ci riserviamo il diritto di aggiornare le schede tecniche senza preavviso, in funzione del risultato di nuove ricerche e sviluppi del prodotto. Qualunque responsabilità per quanto riguarda l'impiego delle informazioni qui riportate e del prodotto rimangono a carico dell'utilizzatore finale.

Rev. 0 - 04/2019