

Cover up 240 Autoestinguingente

GEOMEMBRANA SINTETICA IN POLIETILENE RINFORZATO

Copertura e soluzioni impermeabilizzanti per utilizzi di ogni tipo, macchinari, materiali, raccolta acque, capping, ecc.

COMPOSIZIONE

Membrana disponibile nei colori verde e bianco, prodotta con tripla spalmatura in polietilene a bassa densità (LPDE) e rinforzata con un'armatura interna in tessuto di polietilene ad alta densità.

SPECIFICHE TECNICHE CERTIFICATE

CARATTERISTICHE	VALORI	METODI DI PROVA
Massa areica	240 (g/m ²)	UNI EN 1849-2
Spessore nominale	0,4 (mm)	UNI EN 1849-2
Resistenza a trazione (MD)	1061(N/50mm)	UNI EN ISO 1421
Resistenza a trazione (CMD)	1000 (N/50m)	UNI EN ISO 1421
Deformazione al carico massimo (MD)	18 (%)	UNI EN ISO 1421
Deformazione al carico massimo (CMD)	18 (%)	UNI EN ISO 1421
Resistenza al punzonamento statico	2,7 (kN)	UNI EN ISO 12236
Resistenza al taglio delle giunzioni	553 (N/50mm)	UNI EN ISO 12317-2
Resistenza alla temperatura	-30° ≤ T°C ≤ 70°	
Resistenza agli UV	360 kLy	
Tenuta liquidi	<10 ⁻⁶ (m ³ m ⁻² -d ¹)	UNI EN 14150
Resistenza alla fiamma	Autoestinguingente di Classe 2	UNI EN 9177
Tenuta ai gas	40*10 (cm ³ /(m ² d)	ASTM D 1434
Resistenza agli agenti atmosferici	Variazione del carico di rottura ed Allungamento a trazione ≤ 25 %	UNI EN ISO 12124
Resistenza all'ossidazione	Variazione del carico di rottura ed Allungamento a trazione ≤ 25 %	UNI EN ISO 14575

I dati tecnici sopra indicati sono riportati dalle prove di laboratorio, con tolleranza 10%.

Il manto per la sua formulazione NON è soggetto agli obblighi derivanti dalla normative CEE 79/831, e successivi aggiornamenti, sulle sostanze pericolose. Nel caso in cui il prodotto debba essere smaltito come rifiuto, si consiglia l'invio in discarica autorizzata o in un inceneritore dotato di camera di postcombustione e lavaggio dei fumi.

I dati tecnici indicati nella presente scheda, ad esclusione di quelli richiesti dalla marchiatura CE, sono a titolo indicativo e suscettibili di modifiche. I colori utilizzati sono puramente indicativi e non vincolanti.

Rev. 10 Febbraio 2017