



TELO IMPERMEABILE CON OCCHIELLI 240 g/m² XLT

APPLICAZIONI CONSIGLIATE

Telo impermeabile con membrana in polietilene (PE) rinforzata per uso generico, copertura arredamento e mobili da giardino, macchinari e utensili, materiali, raccolta acque, camping, ecc.

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]	16 [kN/m]	UNI EN ISO 1421
Resistenza a trazione [CMD]	15 [kN/m]	UNI EN ISO 1421
Deformazione al carico massimo [MD]	13,7 [%]	UNI EN ISO 1421
Deformazione al carico massimo [CMD]	15,5 [%]	UNI EN ISO 1421
Resistenza al punzonamento statico	2,7 [kN]	UNI EN ISO 12236
Resistenza al taglio delle giunzioni	756 [N]	UNI EN ISO 12317-2
Resistenza alla temperatura	- 30°/+ 70° [T°C]	-
Resistenza agli UV	1000 [kLy]	-
Tenuta ai liquidi	< 10 ⁻⁶ [m ³ ·m ⁻² ·d ⁻¹]	UNI EN 14150
Tenuta ai gas	< 40·10 ⁻⁶ [m ³ m ² d ⁻¹]	ASTM D 1434
Tenuta ai gas (permeabilità al gas metano)	1.41E ⁻⁰³ [m ³]/[m ² ·day·atm]	ASTM D 1434, Metodo V
Tenuta ai gas (permeabilità al biossido di carbonio)	6.67E ⁻⁰³ [m ³]/[m ² ·day·atm]	ASTM D 1434, Metodo V
Permeabilità al vapore d'acqua	1.32 · 10 ⁻¹⁴ [m/s]	UNI EN 1931
Resistenza agli agenti atmosferici	Variazione del carico di rottura ed allungamento a trazione ≤ 25%	UNI EN 12224
Resistenza all'ossidazione	Variazione del carico di rottura e allungamento a trazione ≤ 25%	UNI EN 14575

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

CERTIFICAZIONI

