

SCHEDA TECNICA PRODOTTO
FT/DEVCP/121

Revisione 1 del 01/04/2009

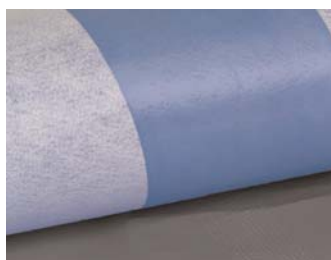
Pag. 1/1

Hygrodiod® 100

Hygrodiod® 100 è una membrana barriera vapore dinamica per il controllo della diffusione al vapore. Hygrodiod® 100 è costituita nella parte inferiore da uno strato continuo in polietilene microperforato in bande nel senso della lunghezza, da uno strato feltroso in polipropilene acrilico ad alto potere assorbente parzialmente laminato e da tre strisce continue di polietilene azzurro che costituiscono la faccia superiore.

Hygrodiod® 100 è marcato CE conformemente alla normativa europea EN 13859 .

Descrizione: Membrana composta in PE



Superficie superiore / Superficie inferiore:

Azzurro / bianco

Classificazione :

EN 13984

Spessore	mm	EN 1849-1	0,50 ± 30%
Massa superficiale	g/m ²	EN 1849-1	230 ± 15%
Lunghezza	m	EN 1848-2	40,0
Larghezza	m	EN 1848-2	1,25

CARATTERISTICHE FISICHE

Resistenza a Rottura per trazione	N/5cm	EN 12 311-1	MD 150 TD 60
Allungamento a rottura	%	EN 12 311-1	MD 20 TD 15
Stabilità termica	°		Da -40 a + 80 °C
Diffusione al vapore acqueo – valore Sd	m	EN 1931	126
Permeabilità all'aria	m ³ /m ² h Pa	EN 12114	0,002
Impermeabilità	-	EN 1928	Classe W1
Reazione al fuoco	-	EN 13501-1	euroclasse E

INFORMAZIONI COMPLEMENTARI

Marcatura e stoccaggio	Ogni rotolo ha un imballaggio con il nome Hygrodiod. I rotoli devono essere stoccati orizzontalmente e protetti dai raggi dal sole.
Imballo	24 rotoli / pallet
Sicurezza	Hygrodiod® non contiene sostanze pericolose.