

SCHEDA TECNICA DI CONFORMITA' EN 13707 - EN 13969

Prodotto ITER FORTE 17 A MM 4 ITC PP 0101GP040M40FS0001A
Armatura TNT poliestere filo continuo rinforzato
Tipologia Membrana bitume- plastomero BPP- (PAO)

Materiali di finitura
 PE FILM
 SABBIA
 ARDESIA
 PP FILM
 ALTRO

Destinazione d'uso
 MONOSTRATO
 FONDAZIONI
 STRATO SUPERIORE
 SOTTOSTRATO
 SOTTO PROTEZIONE PESANTE
 ANTIRADICE

Metodo di applicazione
 TORCIA
 COLLA
 ARIA CALDA
 FISSAGGI MECCANICI
 AUTOADESIVA

NOTA: Per membrane plastometriche BPP non autoprotette con destinazione d'uso monostrato o strato a finire, salvo diversa specifica, prevedere una protezione superficiale con vernice riflettente. In ogni caso, per un corretto utilizzo del prodotto, fare riferimento ai manuali tecnici. Nord Bitumi

CARATTERISTICHE	METODO DI PROVA	U.M.	TOLLERANZA	VALORE
Lunghezza/Larghezza	EN 1848-1	m	MLV	10,0-1% / 1,0-1%
Difetti visibili	EN 1850-1	Visiva		Assenti
Spessore	EN 1849-1	mm	MDV - 0,2 mm	4,0
Rettilinearità	EN 1848-1	mm/10 m	MLV	< 20
Impermeabilità a 60 Kpa	EN 1928 - B	Kpa		Supera
Comportamento al fuoco	EN 13501 - 5			F Roof
Reazione al fuoco	EN 13501 - 1	Classe		F
Forza di trazione massima (L / T)	EN 12311 - 1	N/50mm	MDV - 20%	950 750
Allungamento (1) (L / T)	EN 12311 - 1	%	MDV - 15	40 40
Resistenza alla lacerazione (2) (L / T)	EN 12310 - 1	N	MDV - 30%	210 210
Stabilità dimensionale (L)	EN 1107 - 1	%	MLV	-0,3
Flessibilità a freddo	EN 1109	°C	MLV	-20
Scorrimento a caldo : < a mm 2	EN 1110	°C	MLV	+140
Resistenza delle giunzioni (PEEL)	EN 12316 - 1	N/50mm	MDV - 20N	70
Resistenza delle giunzioni (SHARE) (L / T)	EN 12317 - 1	N/50mm	MDV - 20%	850 650
Impermeabilità dopo allungamento	EN 13897			NPD
Comportamento all'invecchiamento: Flessibilità a freddo	EN 1296/1109	°C	MDV + 15°C	-15°
Comportamento all'invecchiamento: Scorrimento a caldo	EN 1296/1110	°C	MDV - 10°C	+140
Resistenza all' urto	EN 12691	mm	MLV	1000
Resistenza al carico statico	EN 12730	Kg	MLV	20
Durabilità dopo invecchiamento	EN 1296/1928	Kpa		NPD
Resistenza agli agenti chimici	EN 1847/1928	Kpa		NPD

(1) Per membrane armate velo vetro MDV +-2

(2) Per membrane armate velo vetro la caratteristica non viene determinata. (NPD)

Permeabilità al vapore acqueo (EN 1931): utilizzare come valore di calcolo $\mu = 20.000$

SOSTANZE PERICOLOSE : ai sensi del D Lgs del 14/03/2003 n° 65 il prodotto non contiene sostanze pericolose e non è soggetto all'obbligo di emissione della scheda di dati di sicurezza. mette a disposizione, per chiunque ne faccia esplicita richiesta, una scheda informativa per un corretto uso del prodotto (scheda informativa Federchimica-Aispec Gruppo MBP)

NORD BITUMI SPA
 Via Campagnola 8
 37060 Sona Loc. Valle (VR)

Rev.	Data
01	01/09/2006

Data emissione
01/09/2006
M.03.05 Rev. 01