

SCHEDA TECNICA PRODOTTO
FT/DEVCP/112

Revisione 02 del 01/03/2010

Pag. 1/2

MONARPERM[®] 800

Membrana traspirante costituito da 1 strato spunbond poliestere e 2 strati di copolimero acrilico ad elevata permeabilità al vapore acqueo e impermeabile rispondente ai requisiti della normativa EN 13859-1.

E' utilizzato come membrana protettiva impermeabile e traspirante per coperture e sottotetti. Protegge dai rischi di colpi di vento, d'infiltrazioni d'acqua e neve. La sua composizione assicura la traspirabilità del vapore acqueo proveniente dagli ambienti di sottocopertura permettendo l'evacuazione continua dell'umidità verso l'esterno.

Prodotto	3 strati			
2 strati	Co-polimero acrilico traspirante			
1 strato	Spunbond poliestere			
Colore	blue			
Applicazione	Membrana altamente traspirante per coperture			
Massa areica	220 g/m ² -5% / +5%			
Proprietà	Test	Unità	Valore	Tolleranza
lunghezza	EN 1848-2	m	50,00	+1% -0%
Larghezza	EN 1848-2	m	1,50	+1% -0,5%
Resistenza a Rottura per trazione	EN 12311-1	N/50mm	270 MD 230 CD	± 30
Allungamento a rottura	EN 12311-1	%	50 MD 50 CD	-
Resistenza allo strappo da chiodo	EN 12311-1	N	100 MD 110 CD	± 10
Valore Sd	EN 12572 – metodo C	m	0,02	-0,01/+0,015
Permeabilità vapor acqueo	-	gr/m2 24ore	665	-
Impermeabilità all'acqua	EN 1928 – metodo A	Classe	W1	-
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Clase	E	-
Durabilità	Dopo invecchiamento UV/IR EN 1297 & EN 1296			
Impermeabilità all'acqua	EN 1928 – metodo A	Classe	W1	-
Resistenza a Rottura per trazione	EN 12311-1	N/50mm	220 MD 190 CD	-
Membrana Altamente Traspirante – EN13859-1				

(MD: Machine Direction) (CD: Cross Direction)

SCHEDA TECNICA PRODOTTO
FT/DEVCP/112
Revisione 02 del 01/03/2010

POSA IN OPERA

Applicazione	MONARPERM 800 viene posato direttamente su isolamento termico o su tavolato continuo parallelamente alla linea di gronda con sovrapposizioni longitudinali di 10 cm per pendenze >30% di 15 cm per pendenze < 30 % e sovrapposizione di testa di 10 cm.
--------------	---

INFORMAZIONI COMPLEMENTARI

Marchatura e stoccaggio	Ogni rotolo ha un imballaggio con il nome MONARPERM. I rotoli devono essere stoccati orizzontalmente e protetti dai raggi del sole.
Sicurezza	MONARPERM® 800 non contiene sostanze pericolose.