

PRODOTTO	<b>Supra Ter 3 mm</b>			
MISSIONE	Membrana impermeabilizzante professionale bitume-polimero elastoplastomerica applicabile a fiamma / aria calda			
DESCRIZIONE	<p><b>Supra Ter</b> è una gamma di membrane impermeabilizzanti realizzata con un compound a base di bitume distillato industriale modificato con polimeri elastoplastomerici da sintesi metallocenica caratterizzata per essere estremamente idonea alla posa in presenza di muri controterra o applicazioni in verticale in genere, grazie alla leggerezza dei rotoli e la finitura esterna in film lucido che, sostituendo la tradizionale sabbatura, agevola le operazioni di posa in opera.</p> <p><b>PLUS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Leggerezza e praticità dei rotoli grazie alla speciale finitura in nylon lucido;</li> <li>- Armatura in poliestere rinforzato ad elevata resistenza meccanica;</li> <li>- Elevate proprietà di adesività e stabilità termica della mescola (-15°C/+120°C);.</li> </ul>			
CARATTERISTICHE	RINFORZO	MESCOLA	FINITURE SUP / INF	
	POLIESTERE SP	BPP	Nylon lucido / Nylon lucido	
DESTINAZIONE D'USO	<p>EN 13707 - Sistema Multistrato – Sottostrato in coperture a vista          EN 13707 - Sistema Multistrato – Sottostrato in coperture protette          EN 13969 - Tipo A - Strato di bitume per umidità di risalita</p>			
DESCRIZIONE DELLA PROVA	RIF. NORMA	UNITÀ DI MISURA	ESPRESSIONE DEL RISULTATO E TOLLERANZE	VALORE
Lunghezza	EN 1848 -1	m	MLV ± 1.0 %	8
Larghezza	EN 1848 -1	m	MLV ± 1.0 %	1.0
Spessore	EN 1849 -1	mm	MDV ± 5.0 %	3
Massa areica	EN 1849 -1	Kg/m <sup>2</sup>	MDV ± 10 %	-
Carico a rottura L	EN 12311-1	N/5 mm	MDV ± 20 %	600
Carico a rottura T	EN 12311-1	N/5 mm	MDV ± 20 %	500
Allungamento a rottura L	EN 12311-1	%	MDV ± 15 ass.	40
Allungamento a rottura T	EN 12311-1	%	MDV ± 15 ass..	40
Resistenza a lacerazione L	EN 12310-1	N	MDV ± 30 %	150
Resistenza a lacerazione T	EN 12310-1	N	MDV ± 30 %	150
Resistenza alla trazione delle giunzioni L	EN 12317-1	N/5 cm	MDV	500
Resistenza alla trazione delle giunzioni T	EN 12317-1	N/5 cm	MDV	400
Resistenza alla spellatura dei giunti	EN 12316 -1	N/5 cm	MDV	NPD
Resistenza al punzonamento dinamico (metodo A)	EN 12691	mm	MLV	900
Resistenza al punzonamento statico (metodo B)	EN 12730 -1	kg	MLV	15
Stabilità dimensionale L	EN 1107-1	%	MLV	± 0.3
Stabilità dimensionale T	EN 1107-1	%	MLV	± 0.3
Flessibilità a freddo	EN 1109	°C	MLV	-15
Flessibilità a freddo dopo invecchiamento	EN 1296 – EN 1109	°C	MLV	NPD
Stabilità di forma a caldo	EN 1110	°C	MLV	120
Stabilità di forma a caldo dopo invecchiamento	EN 1296 EN 1110	°C	MLV	110
Resistenza alle radici	EN 13948	Relazione	Resiste	NPD
Comportamento al fuoco esterno	EN 13501-5	classe	Supera	F roof
Reazione al fuoco	EN 13501-1	classe	Supera	F

DESCRIZIONE DELLA PROVA	RIF. NORMA	UNITA DI MISURA	ESPRESSIONE DEL RISULTATO E TOLLERANZE	VALORE
Impermeabilità all'acqua	EN 1928:2000 Met. A	kPa	Assoluta $\geq$ 60 kPa	Supera
Invecchiamento artificiale a lunga esposizione ai raggi U.V. e H2O	EN 1297	Relazione	Supera	Supera
Impermeabilità dopo invecchiamento	EN 1296 – EN 1928	kPa	Assoluta $\geq$ 60 kPa	Supera
Impermeabilità dopo esposizione agli agenti chimici	EN 1296 – EN 1928	kPa	Assoluta $\geq$ 60 kPa	Supera
Tolleranze Secondo EN 13707, EN 13969, EN 14695, EN 13859-1, EN 13970 e Linee Guida AISPEC-MBP. NPD = Prestazione non determinata; MDV = Valore medio; MLV = Valore limite; L = Longitudinale; T = Trasversale.				
Fattore di permeabilità al vapore $\mu = 20.000$ Conduttività termica = 0,2 W/Mk				
<b>Packaging:</b> dimensione rotoli: 1.00 x 8.00 ml nr. di rotoli per pallet: 30				

La presente scheda tecnica contiene informazioni potenzialmente soggette a modifica senza preavviso da parte del Produttore.  
I dati tecnici e le destinazioni d'uso risultano conformi alle normative in vigore al momento della sua emissione.  
Il prodotto è garantito rispetto alla peculiare caratteristica di impermeabilità delle membrane bituminose da impermeabilizzazione.  
Per un corretto impiego del prodotto attenersi alla documentazione tecnica del Produttore.

Ai sensi del D.lgs 285/98 il prodotto non contiene amianto, catrame ne altre sostanze pericolose.