

PRODOTTO	Supra Termoadesiva 2,5 mm V.V.		
MISSIONE	Membrana impermeabilizzante professionale bitume-polimero elastomero applicabile per trasferimento termico di calore		
DESCRIZIONE	<p>Supra Termoadesiva 2,5 mm V.V. è una membrana impermeabilizzante con proprietà termoadesive, messa a punto attraverso uno speciale compound termosensibile realizzato a base di bitume distillato modificato con polimeri elastomerici (BPE). Supra Termoadesiva 2,5 mm V.V. è dotata di un supporto di armatura in velovetro con finitura superiore in polietilene.</p> <p>La capacità termoadesiva della miscela viene attivata per effetto del calore indiretto o prodotto dall'irraggiamento solare. L'elevata adesività della miscela posizionata sulla faccia inferiore della membrana permette di saldare in modo stabile al supporto, facilitando l'intervento dell'operatore e riducendo il consumo energetico.</p> <p>Progettate per l'impiego come sottostrato in sistemi multistrato le membrane impermeabilizzanti Supra Termoadesiva possono essere applicate a secco a diretto contatto con i pannelli termoisolanti, o nel caso di impermeabilizzazione di coperture in legno. La gamma Supra Termoadesiva è raccomandata in tutte le circostanze in cui è vietato o sconsigliato l'impiego diretto della fiamma.</p>		
CARATTERISTICHE	RINFORZO	MESCOLA	FINITURE SUP/INF
	VELO VETRO RINFORZATO	BPE	Polietilene/Polietilene Siliconato
DESTINAZIONE D'USO	EN 13707 - Sistema Multistrato – Sottostrato in coperture a vista		

DESCRIZIONE DELLA PROVA	RIF. NORMA	UNITÀ DI MISURA	TOLLERANZE	VALORE
Lunghezza	EN 1848 -1	m	± 0.5 %	10
Larghezza	EN 1848 -1	m	± 1.0 %	1
Spessore	EN 1849 -1	mm	± 5.0 %	2.5
Massa areica	EN 1849 -1	Kg/m ²	± 10 %	-
Carico a rottura L	EN 12311-1	N/5 mm	± 20 %	350
Carico a rottura T	EN 12311-1	N/5 mm	± 20 %	250
Allungamento a rottura L	EN 12311-1	%	± 15 ass.	2
Allungamento a rottura T	EN 12311-1	%	± 15 ass.	2
Resistenza a lacerazione L	EN 12310-1	N	± 30 %	60
Resistenza a lacerazione T	EN 12310-1	N	± 30 %	70
Resistenza alla trazione delle giunzioni L	EN 12317-1	N/5 cm	± 20 %	200
Resistenza alla trazione delle giunzioni T	EN 12317-1	N/5 cm	± 20 %	100
Resistenza alla spellatura dei giunti	EN 12316 -1	N/5 cm	≥	NPD
Resistenza al punzonamento dinamico (metodo A)	EN 12691	mm	≥	NPD
Resistenza al punzonamento statico (metodo B)	EN 12730 -1	kg	≥	NPD
Stabilità dimensionale L	EN 1107-1	%	≤	± 0.2
Stabilità dimensionale T	EN 1107-1	%	≤	± 0.2
Flessibilità a freddo	EN 1109	°C	≤	-15
Flessibilità a freddo dopo invecchiamento	EN 1296 – EN 1109	°C	≤	NPD
Stabilità di forma a caldo	EN 1110	°C	≥	90
Stabilità di forma a caldo dopo invecchiamento	EN 1296 EN 1110	°C	≥	NPD

DESCRIZIONE DELLA PROVA	RIF.NORMA	UNITÀ DI MISURA	ESPRESSIONE DEL RISULTATO	VALORE
Comportamento al fuoco esterno	EN 13501-5	classe	Supera	F roof
Reazione al fuoco	EN 13501-1	classe	Supera	F
Impermeabilità all'acqua	EN 1928:2000 Met. A	kPa	≥	60
Invecchiamento artificiale a lunga esposizione ai raggi U.V. e H2O	EN 1297	Relazione	Supera	NPD
Impermeabilità dopo invecchiamento	EN 1296 – EN 1928	kPa	≥	NPD
Impermeabilità dopo esposizione agli agenti chimici	EN 1296 – EN 1928	kPa	≥	NPD

Tolleranze Secondo EN 13707, EN 13969, EN 14695, EN 13859-1, EN 13970 e Linee Guida AISPEC-MBP.

NPD = Prestazione non determinata;

L = Longitudinale;

T = Trasversale.

Fattore di permabilità al vapore $\mu = 20.000$

Conduttività termica = 0,2 W/Mk

Packaging:

dimensione rotoli: 1.00 x 10.00 ml

nr. di rotoli per pallet: 28

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.