



Sopralast 50 TV ALU-INOX-CUIVRE



DESCRIZIONE

SOPRALAST 50 TV ALU/INOX/CUIVRE sono delle membrane elastomeriche impermeabilizzanti prefabbricate.

Sono costituite da una miscela a base di bitume distillato modificato con elastomeri di ottima qualità e da un'armatura in rete e velo di vetro.

La superficie superiore è rivestita da una lamina di alluminio con spessore di 0,08 mm (SOPRALAST 50 TV ALU), di una lamina di acciaio inox con spessore di 0,05 mm (SOPRALAST 50 TV INOX), o da una lamina di rame di spessore 0,08 mm (SOPRALAST 50 TV CUIVRE). La superficie inferiore è protetta da un film termofusibile, non serigrafato per aumentare al massimo l'adesività del prodotto, da sfiammare durante l'applicazione

DESTINAZIONE D'USO

SOPRALAST 50 TV ALU/INOX/CUIVRE sono utilizzabili su ogni copertura, civile ed industriale, impiegate come strato di finitura in sistemi in doppio strato.

SOPRALAST 50 TV INOX è impiegata come risvolto verticale autoprotetto nei sistemi impermeabili di coperture circolabili.

SOPRALAST 50 TV INOX è altresì utilizzato come strato a finire autoprotetto e nei risvolti verticali, quando si rende necessaria una resistenza alla corrosione da agenti chimici.

SOPRALAST 50 TV CUIVRE deve essere posato in teli che non superino la lunghezza di 4 metri.

Gli utilizzi sono descritti in particolare nell'Avis Technique e nelle Prescrizioni di Posa SOPREMA attualmente in vigore.

	MAMMOUTH 50 TV ALU FLAM 3,5 mm	
Sottostrato o strato intermedio (a vista)		EN 13707
Strato superiore (a vista)	●	
Monostrato (a vista)		

POSA IN OPERA

SOPRALAST 50 TV ALU/INOX/CUIVRE si applicano a fiamma di gas propano, su supporto compatibile. Non possono, in alcun modo essere incollate con bitume a caldo.

IGIENE SALUTE E AMBIENTE

SOPRALAST 50 TV ALU/INOX/CUIVRE non contengono componenti che comportino pericolo. Rispondono completamente alle esigenze di igiene, salute ed ambiente. Per ogni informazione complementare riferirsi alla Scheda di Sicurezza.



Sopralast50TV ALU-INOX-CUIVRE

www.soprema.it

DIMENSIONI IMBALLO IMMAGAZZINAMENTO

Spessore	Peso	Dimensione
SOPRALAST 50TV ALU-INOX-CUIVRE 3,5* mm		1 x 8 m

* sulla cimosa

I bancali devono essere posti su supporto piano. Possono essere sovrapposti solo 2 bancali con un piano separatorio. Durante il periodo invernale, per facilitare l'applicazione, è consigliato proteggere il prodotto contro l'umidità, stoccandolo in un ambiente con temperatura minima di +2° C, almeno 5 ore prima dell'utilizzo.

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

			Metodo di prova
Lunghezza	(m)	8	UNI EN 1848-1
Larghezza	(m)	1	UNI EN 1848-1
Rettilinearità	(mm / 10 m)	SI	UNI EN 1848-1
Spessore	(mm)	3,5*	UNI EN 1849-1
Massa areica	(kg/m ²)	--	UNI EN 1849-1
Impermeabilità	(kPa)	SI	UNI EN 1928-B
Impermeabilità dopo invecchiamento artificiale	(kPa)	SI	UNI EN 1928-B UNI EN 1296
Impermeabilità all'acqua dopo esposizione agenti chimici	(kPa)	SI	UNI EN 1928-B UNI EN 1847
Impermeabilità dopo allungamento a bassa temperatura	(kPa)	--	UNI EN 13897
Comportamento al fuoco esterno		--	UNI EN 13501-5
Reazione al fuoco		E	UNI EN 13501-1
Resistenza alla spellatura dei giunti	(N/50 mm)	--	UNI EN 12316
Resistenza alla trazione delle giunzioni	(N/50 mm)	--	UNI EN 12317
Forza a trazione massima - Longitudinale - Trasversale	(N/50 mm)	600 600	UNI EN 12311-1
Allungamento a trazione - Longitudinale - Trasversale	(%)	3 3	UNI EN 12311-1
Resistenza all'urto	(mm)	--	UNI EN 12691-A
Resistenza a carico statico	(kg)	--	UNI EN 12730-A
Allungamento alla lacerazione - Longitudinale - Trasversale	(N)	150 150	UNI EN 12310-1
Stabilità dimensionale	(%)	3	UNI EN 1107-1
Stabilità di forma dopo cambiamenti ciclici di temp.	(mm)	--	UNI EN 1108
Flessibilità a bassa temperatura	(°C)	-10	UNI EN 1109
Flessibilità a bassa temperatura dopo invecchiamento artificiale	(°C)	0	UNI EN 1109
Resistenza allo scorrimento ad elevata temperatura	(°C)	80	UNI EN 1110
Resistenza allo scorrimento dopo invecchiamento termico	(°C)	70	UNI EN 1110 UNI EN 1296
Invecchiamento per lunga esposizione ad una combinazione di UV, temperature elevate ed acqua		--	UNI EN 1297
Adesione dei granuli	(%)	--	UNI EN 12039
Proprietà di trasmissione del vapore d'acqua	(μ)	--	UNI EN 1931
Difetti visibili		Assenti	UNI EN 1850-1

* sulla cimosa



Flag S.p.A. - SOPREMA GROUP

v. Industriale dell'Isola 3 - 24040 Chignolo d'Isola (BG) - T.+39.035.4940949 F.+39.035.4940649 e-mail:info@flag.it