SCHEDA TECNICA DI CONFORMITA'

PRODOTTO

Halley P 3 mm

ST 868

EMISSIONE
IT-0602/18



CARATTERISTICHE TECNICHE				
DESCRIZIONE DELLA PROVA	NORMA DI RIFERIMENTO	U/M	VALORI NOMINALI	TOLLERANZE
Lunghezza	UNI EN 1848-1	m	10,00 -1%	valore minimo
Larghezza	UNI EN 1848-1	m	1,000 -1%	valore minimo
Rettilineità	UNI EN 1848-1	mm	20 mm x 10 m	valore massimo
Spessore	UNI EN 1849-1	mm	3	± 0,2
Impermeabilità all'acqua metodo A	UNI EN 1928	kPa	60	valore minimo
Comportamento al fuoco esterno	EN 13501-5	B roof	F Roof	
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe	Е	Passa
Resistenza a trazione delle giunzioni longitudinale / trasversale carico massimo	UNI EN 12317-1	N/50 mm	550 / 450	± 20%
Resistenza a trazione longitudinale / trasversale carico massimo	UNI EN 12311-1	N/50 mm	600 / 500	± 20%
Allungamento a rottura longitudinale / trasversale	UNI EN 12311-1	%	35 / 35	- 15 assoluto
Resistenza all'urto Metodo A	UNI EN 12691	mm	700	valore minimo
Resistenza al punzonamento statico Metodo A	UNI EN 12730	Kg	15	valore minimo
Resistenza alla lacerazione longitudinale/trasversale	UNI EN 12310-1	N	170 / 170	- 30%
Flessibilità a freddo	UNI EN 1109	°C	-25	valore minimo
Stabilità di forma a caldo	UNI EN 1110	°C	100	valore minimo
Emissività termica E	UNI EN 1850-1	%	Assenza difetti	
Adesione	ASTM D1000	N/10 mm	20	-5

	ALTRE INFORMAZIONI	
	Codice di notifica O.N.	1381
	Numero certificato FPC	1381-CPR-381
	Norma prodotto di riferimento	UNI EN 13707
	Tipo di armatura	Tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con vetro
	Tipo di mescola	Faccia inferiore: Bitume modificato con compound Autoadesivo Faccia superiore: Bitume modificato con APP
	Finitura superficiale	Faccia esterna: inerti, film polimerici PE / PP, TNT polimerici antiaderenti, fascia di sovrapposizione autoadesiva protetta con film siliconato Faccia interna: Film siliconato
	Metodo di applicazione	Stendere a secco levando i film siliconati, rullare le sovrapposizioni con apposito rullino pressatore. Se necessario, riscaldare la parte superiore della cimosa con aria calda Per pendenze superiore al 15% la membrana dovrà essere fissata anche sulle sormonte per evitare scivolamenti e contrastare l'azione dei venti; la chiodatura verrà ricoperta dalla membrana successiva.
	Destinazione d'uso	In ogni caso, per un corretto utilizzo del prodotto, si deve fare riferimento ai documenti tecnici del produttore



Legenda simboli:

1 - Membrane bituminose armate per l'impermeabilizzazione di coperture - Sottostrati e strati intermedi di sistemi multistrato

Al sensi del D.Lgs. n° 65 del 14 marzo 2003 'Classificazione, etichettatura e imballaggio dei preparati pericolosi in attuazione delle direttive emanate dal Consiglio e dalla Commissione della Comunità Europea' il prodotto non contiene sostanze pericolose. Conformemente alla norma UNI EN 13707 (ottobre 2004) come fattore di resistenza al passaggio del vapore d'acqua µ per questa membrana può essere assunto il valore > 20.000.

Le membrane bilimume polimero fabricate dalla Gestiliane ESPAA in decinarde dalla destiliazione del greggio petrolifero e non contengono catrame derivante dal carbon fossile, amianto, cloro, oli usati elo rigenerati, sono riciciabili e non sono rifiuti pericolosi.

La membrana bitume polimero oggetto della presente scheda tecnica non è soggetta all'obbligo di emissione della scheda di sicurezza, per chi ne facesse espressa richiesta è comunque a disposizione una scheda informativa per il corretto uso del prodotto.









