

SCHEDA TECNICA DI CONFORMITA' EN 13707

Organismo Notificato N° : 1370 N° cert. FPC : 1370 - CPR - 0047

DIBIGUM EXTRA MIN. 4500



Prodotto DIBIGUM EXTRA MIN. 4500

Cod : A0004407

Famiglia BPP0305

Armatura TNT poliestere filo continuo rinforzato

Tipologia Membrana bitume- plastomero BPP

| | | | | | | |
|-------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Materiali di finitura | Film PE <input checked="" type="checkbox"/> | Sabbia <input type="checkbox"/> | Ardesia <input checked="" type="checkbox"/> | Film PP <input type="checkbox"/> | Altro <input type="checkbox"/> | |
| Destinazione d'uso | Monostrato <input type="checkbox"/> | Fondazioni <input type="checkbox"/> | Strato a finire <input checked="" type="checkbox"/> | Sottostrato <input checked="" type="checkbox"/> | Sotto protezione pesante <input type="checkbox"/> | Antiradice <input type="checkbox"/> |
| Metodo di applicazione | Torcia <input checked="" type="checkbox"/> | Colla <input type="checkbox"/> | Aria calda <input type="checkbox"/> | Fissaggi meccanici <input type="checkbox"/> | Autoadesiva <input type="checkbox"/> | |

Per un corretto utilizzo del prodotto e per individuare le soluzioni tecniche più appropriate o lo studio di problemi particolari, fare riferimento ai manuali tecnici aziendali o consultare il servizio tecnico del produttore. Le membrane plastomeriche BPP sono soggette ad invecchiamento dovuto alla loro intrinseca natura. Il produttore declina ogni responsabilità in merito a degrado del prodotto nel tempo e danni causati da non idonee pratiche di stoccaggio, d'uso e applicative. E' impossibile garantire L'UNIFORMITA' DI COLORE dei prodotti ardesiati in quanto l'unico produttore di ardesia non rilascia alcuna garanzia in merito. Tutti i prodotti autoprotetti con scaglie di ardesia subiscono nel tempo variazioni di colore in funzione dell'esposizione agli agenti atmosferici. Queste variazioni di colore tendono ad uniformarsi nel tempo.

CARATTERISTICHE

| Caratteristica | Metodo di prova | Unità di mis. | Tolleranza | Valore |
|---|-----------------|-------------------|-------------|------------------|
| Lunghezza/Larghezza | EN 1848-1 | m | MLV | 10,0-1% / 1,0-1% |
| Difetti visibili | EN 1850-1 | Visiva | | Assenti |
| Massa areica | EN 1849-1 | Kg/m ² | MDV ± 10% | 4,5 |
| Rettilineità | EN 1848-1 | mm/10 m | MLV | < 20 |
| Impermeabilità a 60 Kpa | EN 1928 - B | Kpa | | Supera |
| Comportamento al fuoco | EN 13501 - 5 | | | F Roof |
| Reazione al fuoco | EN 13501 - 1 | Classe | | F |
| Forza di trazione massima (L / T) | EN 12311 - 1 | N/50mm | MDV +/- 20% | 600 400 |
| Allungamento (1) (L / T) | EN 12311 - 1 | % | MDV -15 | 35 35 |
| Resistenza alla lacerazione (2) (L / T) | EN 12310 - 1 | N | MDV - 30% | 140 140 |
| Stabilità dimensionale (L) | EN 1107 - 1 | % | MLV | -0,3 |
| Flessibilità a freddo | EN 1109 | °C | MLV | -10° |
| Scorrimento a caldo : < a mm 2 | EN 1110 | °C | MLV | +130° |
| Resistenza delle giunzioni (SHARE) (L / T) | EN 12317 - 1 | N/50mm | MDV - 20% | 500 300 |
| Comportamento all'invecchiamento: Scorrimento a caldo | EN 1296/1110 | °C | MDV - 10 °C | +120° |
| Adesione dei granuli | EN 12039 | % | MDV | < 30 |
| Resistenza all'urto | EN 12691 | mm | MLV | 900 |
| Resistenza al carico statico | EN 12730 | Kg | MLV | 15 |

_1) Per membrane armate velo vetro MDV +-2

(2) Per membrane armate velo vetro la caratteristica non viene determinata. (NPD)

Permeabilità al vapore acqueo (EN 1931): utilizzare come valore di calcolo $\mu = 20.000$

MDV : valore dichiarato dal produttore associato ad una tolleranza dichiarata.

NPD : nessuna prestazione determinata

MLV : valore limite, minimo o massimo, dichiarato dal produttore.

SOSTANZE PERICOLOSE : ai sensi del CLP CEE/UE n° 1272 del 16/12/2008, si dichiara che il prodotto non contiene sostanze pericolose ; il prodotto è a base di bitume e polimeri termoplastici , non contiene catrame da carbone né amianto e non è soggetto all'obbligo di emissione della scheda di sicurezza.

Il produttore mette a disposizione, per chiunque ne faccia esplicita richiesta, una scheda informativa per un corretto utilizzo del prodotto

(scheda informativa edita dal Gruppo Produttori Membrane Bitume Polimero GMBP). NB : Le informazioni fornite rappresentano attualmente le nostre migliori

conoscenze in merito alle proprietà ed all'utilizzo del prodotto ; la costante ricerca nel settore potrebbe apportare , nel tempo ,

modificazioni alle informazioni contenute nella presente scheda tecnica, senza che il produttore debba darne preavviso a tutti gli interessati.

**dati di SRI ottenuti con applicazione di vernice bianca riflettente Voltaika

Per ottenere ulteriori informazioni non contemplate nella presente Scheda Tecnica contattare direttamente il nostro Ufficio Tecnico.

M 03.05 Rev 01 Data 1a emissione : 01/09/2006

Data di emissione : 18/02/2020

Redatta da : Laboratorio CQ

M 03.05 Rev 02 Data Revisione : 06/2008

Rev. dati: REV 00 31/01/2020

Verificata da DRS