

Scheda Tecnica N° WPSIT0500.b

Annulla e sostituisce WPSIT0500.a

DESCRIZIONE

Membrana sintetica composta da un unico strato di polietilene bassa densità, ottenuta per estrusione di colore nero. Vapor Flag non contiene ritardanti di fiamma, resine o colle.

MODALITA' DI POSA

Vapor Flag si posa a totale indipendenza con sovrapposizione dei lembi di 25-30 cm o con giunzione mediante nastro biadesivo o butilico.

Posa in opera da parte di installatori approvati da Soprema srl.

CARATTERISTICHE

- Impermeabilità all'acqua
- Elevato coefficiente di resistenza al passaggio del vapore d'acqua

AREA DI UTILIZZO

- Strato di barriera al vapore per applicazioni in copertura
- Strato di separazione e anti-imbibizione

CARATTERISTICHE

| | VAPOR FLAG 0,15 | VAPOR FLAG 0,20 | VAPOR FLAG 0,30 | VAPOR FLAG 0,40 | Metodo di prova |
|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------------------|
| Spessore (mm) | 0,15 | 0,20 | 0,30 | 0,40 | UNI EN 1849-2 |
| Peso (g/m ²) | 140 (± 6%) | 187 (± 6%) | 281 (± 6%) | 374 (± 6%) | UNI EN 1849-2 |
| Carico a rottura (N/50mm) | | | | | |
| - Longitudinale | 110 (± 33%) | 140 (± 33%) | 210 (± 33%) | 270 (± 33%) | UNI EN 12311-2 |
| - Trasversale | 110 (± 33%) | 140 (± 33%) | 210 (± 33%) | 250 (± 33%) | |
| Allungamento a rottura (%) | | | | | |
| - Longitudinale | 310 (± 150%) | 310 (± 150%) | 310 (± 150%) | 310 (± 150%) | UNI EN 12311-2 |
| - Trasversale | 340 (± 150%) | 340 (± 150%) | 340 (± 150%) | 340 (± 150%) | |
| Resistenza alla lacerazione (N) | ≥ 30 | ≥ 40 | ≥ 60 | ≥ 80 | UNI EN 12310-2 |
| Resistenza all'impatto (mm) | ≥ 30 | ≥ 40 | ≥ 70 | ≥ 100 | UNI EN 12691 |
| Resistenza al punzonamento statico (kg) | ≥ 20 | ≥ 20 | ≥ 20 | ≥ 20 | UNI EN 12730 |
| Resistenza alle saldature (N/50mm) | 110 (± 33%) | 140 (± 33%) | 210 (± 33%) | 250 (± 33%) | UNI EN 12311-2 |
| Impermeabilità all'acqua a 2 kPa | impermeabile | impermeabile | impermeabile | impermeabile | UNI EN 1928 met. A |
| Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore d'acqua (μ) | 240.000 (± 70.000) | 240.000 (± 70.000) | 240.000 (± 70.000) | 240.000 (± 70.000) | UNI EN 1931 |
| Classe di reazione al fuoco | F | F | F | F | UNI EN 13501-1 |
| Durabilità: | | | | | |
| - contro l'invecchiamento a 2 kPa | impermeabile | impermeabile | impermeabile | impermeabile | UNI EN 1928 UNI EN 1847 |
| - contro prodotti chimici a 2 kPa | impermeabile | impermeabile | impermeabile | impermeabile | |

STANDARD DI PRODUZIONE

| | | | | | |
|--------------------------|-------------|---------|---------|---------|--|
| Spessore | 0,15 | 0,20 mm | 0,30 mm | 0,40 mm | |
| Larghezza | 4,00 m | 4,00 m | 4,00 m | 2,00 m | |
| Numero rotoli per pallet | 18 | 14 | 14 | 14 | |
| Lunghezza | 100 m | 100 m | 50 m | 100 m | |
| Colore | NERO | | | | |

Il manto per la sua formulazione NON è soggetto agli obblighi dal Regolamento CLP (CE) n° 1272/2008 e UE n° 487/2013 e s.m.i sulle sostanze pericolose. Nel caso in cui il prodotto debba essere smaltito come rifiuto, si consiglia l'invio in discarica autorizzata o in un inceneritore dotato di camera di postcombustione e lavaggio dei fumi.

I dati indicati nella presente scheda, all'esclusione di quelli richiesti dalla marchiatura CE, non sono tassativi e SOPREMA srl può, senza particolare segnalazione, modificarli. SOPREMA srl si riserva il diritto di apportare in ogni momento e senza preavviso modifiche di qualsivoglia natura, nonché di cessarne la produzione.

SOPREMA srl si riserva il diritto, in base all'evoluzione delle conoscenze e delle tecniche, di modificare senza preavviso la composizione e le condizioni di impiego dei suoi materiali e, di conseguenza, i relativi prezzi. Un ordine, pertanto, verrà ritenuto accettato unicamente alle condizioni e alle specifiche tecniche in vigore il giorno della sua ricezione.