

Mapeplan® PE micro-forato

**Strato di separazione desolidarizzante
e per usi generici.**

DESCRIZIONE

Mapeplan® PE micro-forato è uno strato di separazione desolidarizzante e per usi generici realizzato in polietilene a bassa densità LDPE di colore trasparente, avente spessore nominale 0,10 mm ed avente micro-foratura a freddo della superficie che lo rende permeabile al vapore. Non contiene colle o resine.

CAMPI DI IMPIEGO

Foglio micro-forato in LDPE per usi generici. Strato di separazione e desolidarizzazione, nella realizzazione di stratigrafie di copertura a tetto caldo, tetto freddo e tetto rovescio, da posizionare prima del getto di massetti cementizi, posti sopra all'isolante. La micro-foratura permette la realizzazione dei sistemi di collaudo con "Tracer gas".

CARATTERISTICHE TECNICHE

Mapeplan® PE micro-forato possiede ottime proprietà meccaniche e di lavorabilità.

- Elevata permeabilità al passaggio vapore
- Elevata permeabilità ai gas leggeri per i test di collaudo con "Tracer gas"
- Ottima lavorabilità e flessibilità
- Ottima resistenza meccanica
- Ottima resistenza all'invecchiamento

IMBALLAGGIO E CONFEZIONE

| | |
|-------------------|--------------------------------|
| Dimensioni foglio | 3,00 x 100,00 m |
| Spessore nominale | 0,10 mm |
| Lunghezza bobina | 100 m |
| Larghezza bobina | 1,50 m (foglio piegato a metà) |
| Peso bobina | 30 kg (indicativo) |

STOCCAGGIO

Immagazzinare orizzontalmente, in luogo asciutto e al riparo dalle intemperie e dai raggi solari.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Mapeplan® PE micro-forato in base alle normative vigenti sulla classificazione dei materiali e delle sostanze non è considerato merce pericolosa. Non è pertanto obbligatoria la redazione della scheda di sicurezza per l'acquisto, il trasporto e la posa in opera del prodotto. Non è pertanto obbligatoria la redazione della scheda di sicurezza per l'acquisto, il trasporto e la posa in opera del prodotto.

DATI TECNICI

PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

| | |
|----------|---|
| Prodotto | Strato di separazione e desolidarizzazione realizzato in polietilene a bassa densità LDPE, micro-forato. Non contiene resine o colle. |
| Colore | Trasparente |

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|--|----------------------------|
| Massa areica EN 1849-2 (kg/m ²) | 0,10 (±10%) |
| Spessore nominale medio EN 1849-2 (mm) | 0,10 (±15%) |
| Resistenza alla diffusione del vapore EN 1931 (μ) | ≤10000 |
| Resistenza alla diffusione del vapore Valore Sd (m) | (μ x d) 10000 x 0,0001 = 1 |
| Allungamento al punto di rottura ISO 527-3 (%) | ≥250% |
| Carico a rottura ISO 527-3 (MPa) | ≥17 |

Ci riserviamo di apportare, senza preavviso, tutte le modifiche che si rendessero necessarie al continuo perfezionamento del prodotto.



I prodotti della linea MAPEPLAN® sono fabbricati da:



Sede Legale: Viale E. Jenner, 4 - 20159 MILANO

Sede Amministrativa: Via Giorgio Squinzi, 2 - 31047 Ponte di Piave (TV) - Italia
Tel. +39 04227547 - Fax +39 0422854118 - www.polyglass.com - info@polyglass.it