

Mapeplan® PE macro-forato

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

DESCRIZIONE

Mapeplan® PE macro-forato è uno strato di separazione desolidarizzante e per usi generici realizzato in polietilene a bassa densità LDPE di colore trasparente, avente spessore nominale 0,15 mm ed avente macro-foratura a freddo della superficie che lo rende permeabile al vapore. Non contiene colle o resine.

CAMPI DI IMPIEGO

Foglio macro-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.

Mapeplan® PE macro-forato si utilizza in abbinamento con Mapeplan® PE micro-forato, come indicato nei disegni di seguito riportati.

La macro-foratura permette la realizzazione dei sistemi di collaudo con "Tracer gas".

CARATTERISTICHE TECNICHE

Mapeplan® PE macro-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 140,00 m
Spessore nominale	0,15 mm
Lunghezza bobina	140 m
Larghezza bobina	1,50 m (foglio piegato a metà)
Peso bobina	58 kg (indicativo)

STOCCAGGIO

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

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Mapeplan® PE macro-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

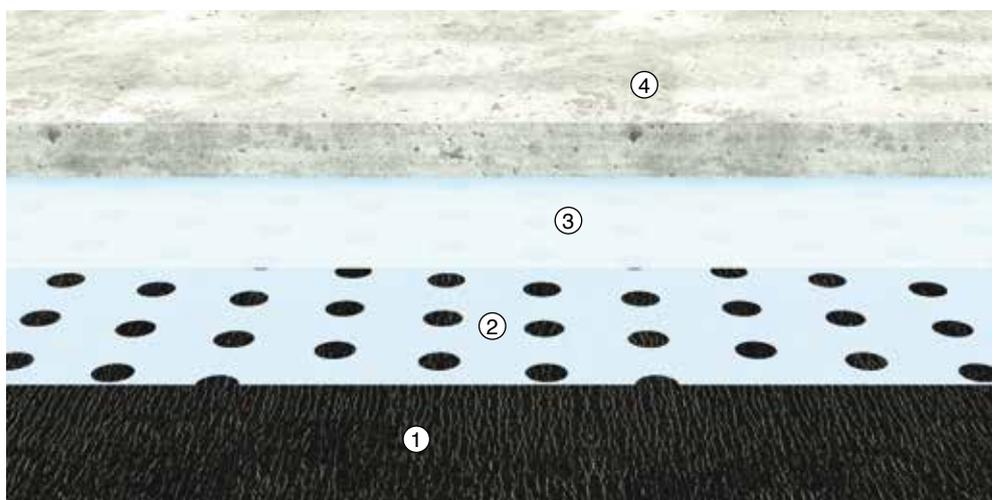
Prodotto	Strato di separazione e desolidarizzazione realizzato in polietilene a bassa densità LDPE, macro-forato. Non contiene resine o colle.
Colore	Trasparente

CARATTERISTICHE TECNICHE

Massa areica EN 1849-2 (kg/m ²)	0,138 (±10%)
Spessore nominale medio EN 1849-2 (mm)	0,15 (±15%)
Diametro macro fori (mm)	80
Fori per metro quadrato (n°)	32
Allungamento al punto di rottura - longitudinale - trasversale ISO 527-3 (%)	500 (±100) 600 (±100)
Carico a rottura - longitudinale - trasversale ISO 527-3 (MPa)	18 (±20%) 24 (±20%)

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

STRATIGRAFIA MAPEPLAN® PE MACRO-FORATO



- ① Membrana bitume polimero
- ② Mapeplan® PE macro-forato
- ③ Mapeplan® PE micro-forato
- ④ Cappa/massetto cementizio

 **MAPEI**
www.mapei.com

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