



MAXELASTIC® POLY -P

PROMOTORE DI ADERENZA TRA STRATI DI MEMBRANA DI POLIUREA

DESCRIZIONE

MAXELASTIC® POLY -P è una imprimitura in poliuretano monocomponente a bassa vischiosità ed alto contenuto di solidi, disegnata per il suo utilizzo come agente attivatore e promotore di aderenza tra strati di membrane in poliurea.

APLICACIONES

- Imprimitura promotrice di aderenza tra strati di membrane in poliurea, una volta che queste si siano seccate.
- Lavori di rinnovazione o riparazioni puntuali di membrane in poliurea.
- Ponte d'unione ed attivatore di aderenza su supporti porosi in calcestruzzo, malta, etc.

PROPIETÀ

- Migliora l'aderenza tra strati per lavori di impermeabilizzazione con membrane in poliurea.
- Prodotto mono componente. Facile da usare.

COME UTILIZZARE

Preparazione del supporto

La superficie deve essere strutturalmente solida, stabile e sana, senza parti poco adese o con calcine superficiali, ed il più uniforme possibile. La superficie deve essere pulita, senza vernici, efflorescenze, particelle sparse, grassi, oli, disarmanti, polvere, gesso, etc., o altre sostanze che potrebbero alterarne l'aderenza. L'umidità superficiale del supporto dovrà essere inferiore al 5%.

La membrana in poliurea su cui applicare il promotore di aderenza dovrà essere perfettamente secca prima di essere rivestita, e completamente priva di polvere o di altre particelle.

Applicazione

MAXELASTIC® POLY -P è disponibile pronto per l'uso con pennello, rullo o per proiezione. Applicare su due strati incrociati con un consumo di 0,15-0,30 kg/m² per strato. Attendere 2 - 3 ore tra la prima e la

seconda stesura, così come per l'applicazione dello strato successivo di membrana in poliurea.

Para migliorare la sua applicazione, **MAXELASTIC® POLY -P** potrà essere diluito con un 5-10% di **MAXSOLVENT®**.

Su supporti molto irregolari, spolverare inerti in silicio per migliorare l'aderenza con lo strato successivo in poliurea.

Condizioni di applicazione

Applicare con temperatura di ambiente e supporto compresa tra i 5°C ed i 40°C.

Non applicare con temperature inferiori ai 10 °C o se fossero previste temperature inferiori nelle prime 24 ore.

Non applicare su superfici congelate in presenza di brina. Le temperature di supporto ed ambiente dovranno essere superiori di almeno 3 °C a quella del punto di rugiada.

Non applicare quando l'U.R. fosse superiore all' 85 %.

Non applicare quando l'umidità del supporto fosse superiore al' 5 %.

Misurare l'U.R. ed il punto di rugiada per tutte quelle applicazioni che dovrebbero essere eseguite in prossimità di ambienti marittimi.

CONSUMO

Il consumo stimato di **MAXELASTIC® POLY -P** è pari a 0,15-0,30 kg/m² per strato, applicato su due strati. Il consumo potrà variare in funzione della porosità e delle condizioni ed irregolarità del supporto, oltre che in funzione del metodo di applicazione scelto. Realizzare una prova in-situ per determinarne il consumo esatto.

INDICAZIONI IMPORTANTI

- Non applicare su supporti umidi o con acqua esistente e procedente dalla parte inferiore del supporto (pressione dell'acqua causata dal livello freatico, condensazione o infiltrazioni).
- L'umidità superficiale del supporto deve essere inferiore al 5%. Lasciar seccare il supporto con un tempo sufficiente, dopo pioggia, rugiada, condensa o dopo qualsiasi altra inclemenza del

tempo, o dopo il lavaggio e la pulizia del supporto.

- Per qualsiasi applicazione non prevista nella presente Scheda Tecnica o per informazioni aggiuntive, rivolgersi al nostro Ufficio Tecnico.

IMBALLAGGIO

MAXELASTIC® POLY -P è disponibile in bidoni da 5 kg. Disponibile in colori traslucidi.

CONSERVAZIONE

Dodici mesi nel suo imballaggio originale, chiuso e non deteriorato. Stoccare in un luogo fresco, secco, protetto dall'umidità, dal gelo e dall'esposizione diretta ai raggi del sole e con temperature comprese tra i 5 °C e i 35 °C. Lo stoccaggio a temperature superiori potrebbe dar luogo a un incremento della vischiosità del prodotto.

DATI TECNICI

Caratteristiche del prodotto	
Densità, (g/cm ³)	1,11 ± 0,1
Contenuto di solidi (%)	> 85
Condizioni di applicazione ed essiccazione	
Temperatura / Umidità per supporto e ambiente, (°C /%)	5 - 40 / <5
Tempo di essiccazione a 20°C, (ore)	60
Tempo di essiccazione definitiva, (ore)	2 - 3
Tempo massimo d'uso a 23°C, (ore)	24
Caratteristiche del prodotto essiccato	
Aderenza al calcestruzzo, (N/mm ²)	> 2,0
Spessore / Consumo *	
Consumo per strato / applicazione totale, (kg/m ²)	0,15 - 0,30

* Il consumo può variare in funzione della consistenza, della porosità e delle condizioni del supporto, così come in funzione del metodo di applicazione prescelto. Realizzare una prova in-situ per conoscerne il valore esatto

GARANZIA

L'informazione contenuta in questa Scheda Tecnica si basa sulla nostra esperienza e sulla nostra conoscenza tecnica, che sono state ottenute tramite prove di laboratorio e bibliografia. **DRIZORO®, S.r.l.** si riserva il diritto di modificare la stessa, senza previo avviso. Qualsiasi uso della presente informazione oltre a quanto specificato non è di nostra responsabilità, a meno che sia confermato in forma scritta dalla nostra compagnia. I dati relativi al consumo, alle dosi ed ai rendimenti sono suscettibili di variazioni a causa delle differenti condizioni dei diversi cantieri. La responsabilità di determinare i dati relativi al cantiere dove effettivamente si effettuerà l'applicazione è a carico del cliente. La nostra società non accetta responsabilità superiori al valore del prodotto acquistato. Per ogni dubbio o consulta si prega di rivolgersi al nostro Ufficio Tecnico. Questa versione della Scheda Tecnica sostituisce ed annulla tutte quelle precedenti.



DRIZORO ITALIA S.r.l.

Via Cella Raibano, n°12 / E
Misano Adriatico 47843 - Rimini
Cell. 339 2718766.

Tel./Fax: 0541 604182

E-mail: infoitalia@drizoro.com

Web: www.drizoro.com