



MAXELASTIC®



RIVESTIMENTO IMPERMEABILIZZANTE ED ELASTICO, SPECIALMENTE FORMULATO PER OGNI TIPO DI SUPERFICIE



DESCRIZIONE

MAXELASTIC® è un rivestimento impermeabilizzante, elastico, specialmente formulato per tutti i tipi di superficie, e con grande stabilità nei confronti dei raggi ultravioletti.

Si presenta sotto forma di pasta tixotropica pronta all'uso.

Una volta polimerizzato si trasforma in un elastomero non degradabile con impermeabilità assoluta.

APPLICAZIONI

- Impermeabilizzazione di tutti i tipi di copertura.
- Impermeabilizzazione e trattamento di giunti di copertura con l'ausilio di rete in fibra di vetro.

PROPRIETA'

- Grande facilità di applicazione.
- E' resistente ai raggi ultravioletti e all'aggressione degli agenti atmosferici.

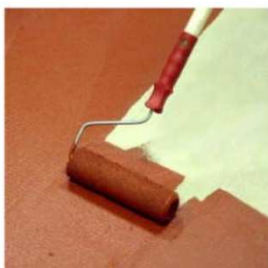
- Grande elasticità ed aderenza a tutti i tipi di supporto. Forma un rivestimento continuo che non necessita di giunti ed aderisce al supporto su cui è applicato, adattandosi ai movimenti della struttura.
- Mantiene inalterate le sue caratteristiche tra -15° C e +100° C.
- Disponibile in vari colori.

COME UTILIZZARE

Preparazione della superficie

La superficie da trattare deve essere pulita ed asciutta. Sarà necessario rimuovere residui di pittura, grassi, polvere ed ogni altro materiale che può pregiudicare la corretta adesione.

Applicazione



MAXELASTIC® è pronto all'uso e può essere applicato a pennello, rullo o spruzzo. Gli attrezzi si puliscono con acqua prima che il materiale sia secco.

Impermeabilizzazioni in genere: applicare due mani con un'incidenza minima di 1 Kg/m² per ogni mano. Attendere circa 6 – 18 ore prima di applicare la seconda mano, in relazione alla temperatura ed alla temperatura ed alle condizioni ambientali. In caso di supporti eccessivamente porosi, si dovrà applicare una mano ad impregnazione utilizzando **MAXELASTIC®** diluito al 20% con acqua.

Fessure e giunti di dilatazioni: una volta preparato e pulito il giunto o la fessura, applicare un primo strato di **MAXELASTIC®**.

Posizionare a cavallo del giunto, per una larghezza di 8-10 cm, una rete di fibra di vetro, polipropilene o similare di almeno 50 gr/m² ed capillare un altro strato di **MAXELASTIC®** per annegarla completamente. Ciò permetterà il movimento del giunto senza fessurare la successiva impermeabilizzazione.

Terrazze pedonabili: dopo aver pulito e preparato la superficie, e dopo aver realizzato con il metodo sopra descritto gli eventuali giunti o fessure, applicare uno strato di **MAXELASTIC®** con un'incidenza minima di 1,5 Kg/m².



In caso di grosse superfici con presenza di forti movimenti, sarà necessario applicare un secondo strato di **MAXELASTIC®** con incidenza di circa 1 Kg/m².

Dopo circa 18 – 24 ore dalla stesura della mano finale, applicare **MAXELASTIC® STONE** per consentire il passaggio pedonale (vedi scheda **MAXELASTIC® STONE**).

INDICAZIONI IMPORTANTI

Non applicare con temperature inferiori ai +5° C e con umidità relativa superiore al 90%.
Non applicare in situazioni di ristagno d'acqua.
Non applicare con pioggia, o se questa è prevista entro 4 ore dall'applicazione del materiale.

CONSUMO

Da 2 a 3 kg/m² in relazione all'intervento da eseguire.

IMBALLAGGIO

Lattina da 25 kg. Disponibile nei seguenti colori: rosso tegola, bianco, grigio e verde.

SICUREZZA E IGIENE

MAXELASTIC® non è un prodotto tossico. Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi, così come l'aspirazione della polvere.

Sarà necessario lavorare sempre indossando appositi guanti protettivi di gomma ed occhiali di sicurezza. In caso di contatto con la pelle, lavare con abbondante acqua e sapone. In caso di persistenza dell'irritazione consultare un medico. In caso di contatto con gli occhi, bisognerà sciacquarli immediatamente con abbondante acqua fresca e pulita, senza sfregare e consultare immediatamente un medico.

Consultare il foglio con i Dati di Sicurezza di **MAXELASTIC®**.

Lo smaltimento dei prodotti e dei relativi imballaggi e contenitori deve essere effettuato rispettando la

legislazione vigente ed è una responsabilità dell'utilizzatore finale.

DATI TECNICI

Caratteristiche del prodotto		
CE. ETA (ETAG-005) 07/0242. Descrizione e destinazione d'uso. Sistemi di copertura applicato in forma liquida, a base di polimeri in dispersione acquosa.		
Aspetto e colore	Pasta pigmentata tissotropica	
Condizioni di applicazione e di essiccaatura		
Temperatura minima / massima di applicazione.	Ambiente:	Supporto:
Umidità Relativa, (°C / %)	> 5 / < 90	> 5 / ---
Tempo minimo / massimo tra gli strati, 20 °C (ore)	5 – 18	
Tempo di essiccaatura a 20 °C (ore)	24	
Tempo di indurimento a 20 °C per la prova di tenuta stagna, (giorni)	7	
Caratteristiche del prodotto essiccato		
Propagazione del fuoco, UNE-EN 1187	Broof (t1)	
Reazione al fuoco, UNE-EN 13501	Euroclass F	
Permeabilità al vapore acqueo, UNE-EN 1931, μ	2.300	
Tenuta, TR-003	Stagco	
Aderenza su ceramica / calcestruzzo / sovrapposizione, TR-004 (kPa)	811 / 1.216 / 1.232 (Apto)	
Resistenza al movimento di affaticamento (-10 °C, 500 cicli, W2) TR-008	Adatto	
Resistenza a trazione ed allungamento, EN-ISO 527-3 (MPa / %)	5 °C	40 °C
	2,4 / 249	2,4 / 238
Classificazione secondo ETAG 005		
Life / zona climatica	W2 / S (Severa)	
Utilizzare carico	P1	
Pendenza del tetto	S1 (<5%) - S4 (>30%)	
Temperatura superficiale minima / massima	TL3 (-20°C) / TH4 (90 °C)	
Consumo* / Spessore		
Spessore film secco per mano / piena applicazione, (mm)	0,5-0,75 / 1,0-1,5	
Consumo per mano / piena applicazione, (kg/m²)	1,0-1,5 / 2,0-3,0	

* Il consumo può variare in funzione della consistenza, porosità e delle condizioni della superficie, così come in funzione del metodo di applicazione. Realizzare una prova in-situ per stabilirne 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.A.U.** 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, S.A.U.

C/ Primavera 50-52 Parque Industrial Las Monjas
28850 TORREJON DE ARDOZ – MADRID (SPAIN)
Tel. 91 676 66 76 - 91 677 61 75 Fax. 91 675 78 13
e-mail: info@drizoro.com Web site: drizoro.com



n° ES021542/ES021543