

ELASTOGRIP

FONDO ELASTOMERICO PER CAVILLATURE

CARATTERISTICHE GENERALI

ELASTOGRIP è un fondo elastomerico microfibrato indicato per i cicli di intervento su superfici murarie cavillate o in presenza di fessurazioni non superiori ad 2 mm, sia all'esterno che all'interno, sempre previo Fissativo Isolante alla Pliolite. La resina acrilica elastomerica di ultima generazione, e i riempitivi, abbinati a microfibre, conferiscono al fondo Elastogrip notevoli proprietà elastiche e antifessurazioni. In fase di essiccazione, la resina del prodotto, polimerizza anche grazie alle radiazioni UV unendo una buona proprietà elastica ad una buona resistenza e adesione

Le superfici trattate con Elastogrip debbono essere abbinate, come finitura, alla Pittura Elastica Per Cavillature.

E' sconsigliata la pitturazione di tutte superfici con cedimenti strutturali i quali non possono essere sanati solo con ciclo elastomerico

IMPIEGHI

Intonaci civili di malta di cemento, calcestruzzo e, in genere, su tutti gli intonaci a base cementizia.

Applicabile su intonaci di malta di calce e malta bastarda:

Intonaci a base di calce aerea e sabbia, nuovi o già pitturati.

Superfici in calcestruzzo

Su tutte quelle superfici interessate da fessure capillari da ritiro e strutturali.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Natura del Legante: copolimero elastomerico acrilico in emulsione acquosa;
- Pigmenti: e cariche:ossido di titanio, carbonato di calcio,microfibre,
- Additivi: disperdenti, additivi preservanti.
 - Essiccazione (a 25°C e 65% di U.R.): al tatto in 60 min.; sovraverniciabile dopo circa 24 ore.
 - Peso specifico:1,35 ± 0,05kg/lt.
 - Carico alla rottura:N/mm² 1.2
 - Allungamento alla rottura: 350%

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

- Assicurarsi che il supporto abbia un tempo di maturazione adeguato.
- Assicurarsi dello stato di conservazione. La superficie deve essere ben coesa.
- Rimuovere, spazzolando oppure mediante lavaggio le eventuali efflorescenze presenti.
- In presenza di vecchie pitturazioni asportare le parti sfoglianti e non perfettamente aderenti, Buchi, screpolature, crepe ed avvallamenti all'interno possono essere trattati con adeguati stucchi elastomerici o con sigillanti acrilici sovraverniciabili.
 - Asportare i depositi di polvere, smog, ed altro, mediante spazzolatura.
 - In presenza di muffe trattate prima la superficie con prodotti Antimuffa e Antialga.
 - Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto e applicare:
 - Su superfici esterne o all'interno con tempere vecchie o pitture sfarinanti applicare uno strato di
 - Fondo Isolante alla Pliolite diluito con Diluente Sintetico al 50-100 %
 - 1-2 mani di Elastogrip in funzione dello stato del supporto da trattare
 - 2o piu' mani di Pittura Elastica per Cavillature
 -

ELASTOGRIP

FONDO ELASTOMERICO PER CAVILLATURE

MODALITA' DI APPLICAZIONE

- Il prodotto può essere applicato a pennello, rullo.
- Nr. strati: Il prodotto va applicato in almeno 2 strati.
- Diluizione: con acqua al 5-10%
- La pulizia degli attrezzi va effettuata con acqua.
 - Non applicare con umidità relativa dell'ambiente >80% ed umidità del supporto >10% e con temperature ambientali e/o del supporto inferiori a +5°C e superiori a +35°C, evitare le applicazioni sotto l'azione diretta del sole.
 - L'applicazione su superfici con efflorescenze saline o soggette ad umidità ascendente, non garantisce l'adesione del prodotto al supporto.
 - Dopo l'applicazione, le superfici all'esterno devono essere protette da pioggia ed umidità fino a completa essiccazione del prodotto che, a 20°C avviene dopo circa 48 ore.
 - **Resa Indicativa:** 3-4 mq/lt. a due mani su supporti lisci e mediamente assorbenti

CONDIZIONI DI STOCCAGGIO

Temperatura massima di conservazione: +30°C.

Temperatura minima di conservazione: +5°C.

Stabilità nei contenitori originali non aperti ed in condizioni di temperatura adeguate: 2 anni.

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Valore limite EU (Dir. 2004/42/EC)

Cat. C: pitture per pareti esterne di supporto minerale(base Acqua): 40 g/l (2010)

ELASTOGRIP Contiene max: 40 g/l VOC

Il prodotto non richiede etichettatura ai sensi del D.L. 285 del 16/7/98 e successive modifiche ed aggiornamenti.

Usare il prodotto secondo le vigenti Norme d'igiene e sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente, lasciare bene essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali.

VOCE DI CAPITOLATO

Prodotto di finitura per interventi su superfici murarie cavillate ed in presenza di microfessurazioni. Applicabile anche in ambienti dalle condizioni di esposizione severe.

NOTA: I dati indicati in questo documento possono essere modificati, in funzione delle eventuali variazioni formulative, che per esigenze tecniche, potranno verificarsi nel tempo. Richiedere in ogni caso la scheda più aggiornata.