

CARATTERISTICHE

Prodotto in polvere contenente cementi solfatoresistenti, fibre sintetiche, additivi tixotropizzanti per antiritiro, resine sintetiche e inerti selezionati. Ideale per ripristini di parti mancanti di calcestruzzo su pilastri, frontali di balconi, ripristino del coprifermo nelle opere in c. a. (il prodotto dovrebbe essere sempre applicato con la presenza di ferro o rete metallica a contatto)

Granulometria \approx 1.2 mm.

L'impasto dopo la miscelazione con acqua risulta estremamente adesivo e lavorabile. Fortemente impermeabile e meccanicamente resistente a presa avvenuta. Estremamente resistente agli agenti atmosferici anche industriali.

CICLO APPLICATIVO

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Eliminare completamente le parti mobili del supporto. Spazzolare meccanicamente e lavare accuratamente (applicare dapprima la BOIACCA CEMENTIZIA, vedi scheda tecnica). Bagnare precedentemente con acqua a rifiuto le superfici da trattare. Evitare di applicare la **MALTA FIBRORINFORZATA TIXOTROPICA ANTIRITIRO** quando il supporto risulta lucido a causa del velo d'acqua presente in eccesso. Eventualmente asciugare superficialmente. Miscelare in betoniera (deve essere presente almeno l'80 – 90% di acqua di impasto), oppure a mano con agitatore meccanico a bassa velocità per almeno 3 – 5 minuti. Valutare la giusta quantità d'acqua a seconda della lavorabilità e delle condizioni atmosferiche. Stendere il materiale con cazzuola o macchina intonacatrice con spessori minimo di 1 cm. Massimo 4 – 5 cm. per passata. L'ulteriore strato di riporto deve essere applicato prima che il precedente abbia ultimato la presa (3 – 4 ore), rifinendo se necessario a spatola o fratazzo. A elevate temperature e forti ventilazioni, strati di materiali superiori a 4 – 5 cm di spessore dovrebbero essere inumiditi superficialmente per evitare microcavillature superficiali.

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Compressione dopo 24 ore 160 Kg/mq

Compressione dopo 7 gg 300 Kg/mq

Compressione dopo 4 sett. 400 Kg/mq

Dilatazione lineare da + 0.001 a 0.2 mm/m.

AVVERTENZE

Applicare a temperature min. + 5 °C max. 40°C ; UR max. 80%.

Evitare di stoccare il materiale in luoghi eccessivamente umidi.

DATI PRINCIPALI A 20 °C E 70 % DI UMIDITA' RELATIVA.

Resa Teorica Per mano 15 – 17 Kg/m ² per 1 cm di spessore		Diluyente Acqua Max. 20% 0 5 lt.		Pulizia attrezzi Immediatamente con acqua dopo l'uso		Applicazione a rullo =	
Aspetto e finitura Ruvido o liscio fratazzato		Fuori polvere Post life 1 ora		Peso specifico 1390 Kg/mc		Applicazione a pennello =	
Colori Grigio cemento		Secco al tatto Presa 4 – 5 ore		Solidi in volume =		Applicazione a spatola Cazzuola intonacatrice	
Esterni / interni SI / SI		Secco in profondità 6 – 7 ore		Viscosità =		Applicazione a spruzzo ad aria =	
Vita di stoccaggio 12 mesi		Sovraverniciabilità Min. 24 ore		Temperatura di infiammabilità =		Sacchi da 25 Kg. Granulometria 1.2 mm	

Poichè le condizioni e le possibilità di impiego possono essere influenzate da elementi al di fuori delle possibilità di controllo del produttore, la Società non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati.