

Prodotto

STARFLEX E/2 S

cod.

GUAINA ELASTO-CEMENTIZIA BICOMPONENTE PER IMPERMEABILIZZAZIONE DI SUPERFICI

Caratteristiche

- **Ottima impermeabilità.**
- **Applicabile su varie tipologie di supporti.**
- **Elevata flessibilità.**
- **Applicabile da + 5°C a + 35°C (temperatura del supporto).**

Campo d'impiego

Impermeabilizzazione di terrazze, vasche, piscine, balconi prima della posa di rivestimenti ceramici.
Rivestimento impermeabile di muri controterra.
Rivestimento flessibile di strutture prefabbricate, superfici in calcestruzzo microfessurate, massetti, intonaci.
Protezione del calcestruzzo dall'azione di smog, anidride carbonica, cloruri, solfati.
Impermeabilizzazione di vasche per il contenimento di acque.
Supporti: calcestruzzo stagionato, massetti ed intonaci cementizi, pavimenti preesistenti in ceramica da ricoprire.

Applicazione

Attrezzature necessarie: trapano a basso numero di giri, spatola in acciaio, spatola dentata.

1) PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Versare in un recipiente pulito di capacità idonea il lattice (componente B) agitarlo e aggiungere un sacco di polvere (componente A). Continuare a miscelare con mescolatore a basso numero di giri sino ad ottenere un amalgama omogeneo e privo di grumi, avendo cura di non inglobare aria nell'impasto.

Non aggiungere acqua, cemento o inerti all'impasto.

Evitare di miscelare quantità parziali dei due componenti.

Lavorando con temperature molto alte proteggere le confezioni dal sole prima dell'applicazione.

2) PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Verificare che il supporto sia sano, privo di polvere, efflorescenze e sfridi di supporto stesso, nonché vernici, cere, oli, ruggine.

Tutte le irregolarità che possono causare variazione di spessore consistente o difficoltà in applicazione vanno eliminate. Nel caso le superfici da sottoporre alla lavorazione siano troppo assorbenti inumidirle preventivamente con acqua. Pulire bene ed asportarne tutte le parti incoerenti ripristinando con PLASTOSTAR IM3 e PLASTOSTAR N RAPIDO; se necessario è possibile regolarizzare la superficie con i rasanti PLASTOSTAR RASO X e PLASTOSTAR N.

3) APPLICAZIONE DEL PRODOTTO

Applicare il prodotto con spatola in acciaio in spessore massimo di 2 mm per mano ed annegare nella prima mano della rete di armatura in fibra di vetro.

Preventivamente alla stesura della prima mano provvedere ad incollare con STARFLEX E/2 S tutti i pezzi speciali necessari (angolari e bandella

coprigiunto) dando il tempo al prodotto di seccare il necessario per poter essere ricoperto con la prima mano; successivamente si può procedere con la prima mano, avendo cura di posare la nuova armatura sovrapposta di 5 cm circa ai pezzi speciali e di 10 cm circa tra fogli di rete contigui.

In giornate o climi eccessivamente secchi, ventilati o caldi proteggere con teli umidi il prodotto applicato da una rapida essiccazione o curare la perfetta maturazione del prodotto spruzzando acqua nebulizzata sulla superficie dell'applicazione.

Non applicare in pieno sole o in presenza di forte vento e/o su superfici surriscaldate.

Proteggere dalla pioggia nelle prime 24/48 ore dall'applicazione.

NB: pulire accuratamente gli attrezzi prima dell'essiccazione del prodotto.

Dati tecnici

Rapporto d'impasto polveroso/liquido	33 %
Spandimento impasto UNI 7044	95 %
Tempo di vita dell'impasto	50 min
Massa volumica dell'impasto	1,75 kg/l
Residuo solido della polvere a 450°C	99 %
Residuo secco del lattice a 105°C	55 %
Spessore minimo	1 mm
Spessore massimo per mano	2 mm
Attesa per applicazione 2° mano	4-6 ore
Attesa per pedonabilità	24-48 ore
Attesa per posa ceramiche	4-5 gg
Attesa per reinterro	10 gg
Attesa per riempimento con acqua	14 gg
Granulometria del componente in polvere	≤ 0,5 mm
Adesione al calcestruzzo	> 1,5 MPa
Magazzinaggio	Il prodotto nelle confezioni originali sigillate, mantenuto in luogo asciutto e protetto, al riparo dalle alte e basse temperature, si conserva per 12 mesi.

I dati e le prescrizioni riportate nella presente scheda, basati sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio, sono da ritenersi in ogni caso indicative. Considerando le diverse condizioni di impiego, e l'intervento di fattori indipendenti da MPM (supporto, condizioni ambientali, direzione tecnica di posa, ecc.) chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego. Il ns. obbligo di garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza della stessa relativamente al prodotto finito, ed esclusivamente per i dati sopra riportati. La presente scheda sostituisce ed annulla le precedenti. I dati contenuti possono variare in ogni momento senza obbligo di preavviso da parte di MPM. Aggiornamenti pubblicati sul sito www.mpm srl.com