

WATERSTOP 3C

MALTA TRICOMPONENTE IMPERMEABILE

Descrizione

Prodotto tricomponente (A+B+C) a base di resina epossidica modificata con additivi di alluminio, sviluppato specificatamente per applicazioni che richiedono una barriera osmotica ad alta efficacia e/o una membrana impermeabilizzante ad alta durata. La sua formulazione avanzata fornisce un'eccellente resistenza all'umidità e alla penetrazione dell'acqua, rendendolo una soluzione ideale per proteggere le superfici in ambienti esposti a condizioni estreme o che richiedono un'impermeabilizzazione rigorosa.

Campi di Applicazione

- Strato di adesione e regolarizzazione delle superfici in calcestruzzo.
- Primer idoneo per rivestimenti e pavimentazioni in resina in presenza di supporti umidi.
- Efficace barriera al vapore su pareti in cemento, mattoni e pietra.
- Primer per rivestimenti di lastre.
- Applicazione per interni.

Dati Tecnici

Colore	Grigio scuro
Dosaggio	A= 10Kg , B= 5Kg, C=10 Kg.
Calpestabile (50% U.R.)	>24 ore (25°C)
Pot-life (50% H.R.):	10°C: > 3 ore 25°C: >2 ore 35°C: >75 minuti
Consumo	600 – 1000 g/m ² (1 passaggio)

Applicazione

Il supporto dovrà avere una resistenza meccanica minima a compressione di 25 N/mm² e una resistenza a trazione di 1,5 N/mm².

Per la tua applicazione:

1. In un secchio, unire il componente A (resina epossidica) con il componente B (indurente) e mescolare a bassa velocità con un mixer per circa 2 minuti.
2. Successivamente, aggiungere il componente C (Cemento Speciale) e continuare a mescolare per altri 2 minuti.
3. Diluire l'impasto con il 15% in peso di acqua fresca e pulita ed applicare con spatola idonea. Il consumo stimato è da 0,6 a 1,0 kg/m² per applicazione.

Prima di applicare la mano di fondo attendere 24 ore (a 25°C e 50% di umidità relativa) e verificare con igrometro che la superficie sia completamente asciutta. Se si rileva umidità applicare ulteriori mani di WATERSTOP 3C fino a completa essiccazione.

Conservazione

Il prodotto può essere conservato per 6 mesi nei contenitori originali chiusi e in luogo coperto. Conservare in luogo asciutto, ad una temperatura compresa tra 5°C e 35°C, al riparo dalle intemperie e dall'umidità.

Precauzioni

In caso di contatto con gli occhi, lavarli abbondantemente con acqua pulita e consultare un medico. Le mani e la pelle devono essere lavate con acqua calda e sapone. Evitare il rilascio nell'ambiente.