

PRODOTTI PER ESTERNI

MALTA ES3 A+B+C

Malta epossidica colorabile a base acquosa

Prodotto tricomponente a base di resine epossidiche in dispersione acquosa. Utilizzabile per rasatura o come malta semi-autolivellante.

Descrizione

Prodotto tricomponente a base di resine epossidiche in dispersione acquosa. Utilizzabile per rasatura o come malta semi-autolivellante, presenta:

- Ottima adesione su cls, e rivestimenti resinosi
- Ottima adesione su supporti umidi
- Buona resistenza all'usura
- E' ideale per realizzare finiture ad effetto decorativo su ECOFONDO PLUS FIBRATO.

Utilizzi

Pavimenti di superfici esterne.

Supporto

Il sottofondo deve possedere una resistenza minima alla compressione di 25 N/mm² ed allo strappo di 1,5 N/mm²

Preparazione del supporto

Fondi in cls. dovranno essere solidi, livellati, assorbenti, non inquinati da oli, polveri od altre sostanze. Verificare il tipo di preparazione meccanica più conveniente (levigatura, pallinatura o fresatura) e quindi applicare una ripresa di PAVIWATER TES ed ECOFONDO PLUS FIBRATO. Eventuali buchi e lievi anomalie, possono essere riparati con PAVIRAPID.

Applicazione

Preparare la miscela dei 2 componenti liquidi (A+B) versando il contenuto della parte B nel contenitore parte A; miscelare con trapano per circa 2 minuti.

Aggiungere alla miscela (A+B) il legante idraulico predosato (C) ed omogeneizzare con trapano miscelatore per circa 2 minuti. Aggiungere COLORPASTA W scegliendo la tinta a catalogo.

Per disperdere in modo ottimale il prodotto, occorre versare poco per volta le polveri, continuando a rimescolare col trapano.

Applicare mediante rasatura con cazzuola americana, per un consumo di 0,400/0,500 Kg/mq per ogni ripresa.

Per proteggere superficialmente con PAVIWATER TES, attendere l'indurimento (24 ore a 25°C e 50% U.R.).

Attenzione: evitare di preparare miscele parziali di prodotto per non incorrere in accidentali errori, che potrebbero comportare un incompleto indurimento.

Avvertenze

Diversi lotti di produzione del medesimo colore possono presentare piccole differenze: ove possibile utilizzare materiale proveniente da un unico lotto di produzione per ciascuna area da trattare.

Prodotto ad uso professionale, l'acquirente si impegna a seguire tassativamente le avvertenze sopra riportate nell'applicazione del prodotto acquistato e le indicazioni della scheda di sicurezza.

MALTA ES3 A+B+C • Scheda tecnica • 05/11/2025

Sivit S.r.l.

Via Centallo 57, 10156, Torino, Italia | P.I. - C.F. 01012820013 | C.C.I.A.A. N. 478878 | Reg. Soc. Tribunale Torino N. 305/74

Sistema di gestione conforme alle ISO 9001:2015 – ISO 14001:2015 – ISO 45001:2018

commerciale@sivit.it | sivit srl@pec.it | +39 011 273 00 33 | www.sivit.it

Specifiche tecniche

DATI PRODOTTO	
Colore	Neutro da pigmentare
Consumo	0,4-0,5 kg/m ²
Peso specifico (a 25°C)	miscela (A+B): 2,00 +/- 0,10 g/ml
Viscosità (a 25°C)	miscela (A+B): 50.000-60.000 mPa•s (spindle 4 rpm 20)
Punto di infiammabilità	> 100°C
Solvente per la pulizia attrezzi	Acqua
Magazzinaggio	12 mesi, conservare in luogo asciutto ad una temperatura compresa tra i 5°C ed i 35°C

DATI APPLICAZIONE E TEMPI	
Rapporto di miscela (in peso)	A= 100, B= 80, C=100, Pasta= 14
Pot-life (50% U.R.)	a 15°C 30 min a 25°C 20 min a 30°C 15 min
Secco al tatto (50% U.R.)	a 15°C 14-18 ore a 25°C 5-7 ore a 30°C 3-5 ore
Pedonabile (50% U.R.)	a 25°C da 18 ore
Ricopertura (50% U.R.)	a 25°C da 18 a 36 ore
Indurimento in profondità (50% U.R.)	a 25°C 7 giorni
Condizioni ambientali d'uso	Temperature comprese tra i +10°C e i +30°C, U.R. < 75%

DATI TECNICI PRESTAZIONALI	
Resistenza a compressione (UNI 4279)	a 25°C 35 N/mm ² (con 7 giorni di indurimento e 50% U.R.)

Prodotto ad uso professionale, l'acquirente si impegna a seguire tassativamente le avvertenze sopra riportate nell'applicazione del prodotto acquistato e le indicazioni della scheda di sicurezza.

MALTA ES3 A+B+C • Scheda tecnica • 05/11/2025

Sivit S.r.l.

Via Centallo 57, 10156, Torino, Italia | P.I. - C.F. 01012820013 | C.C.I.A.A. N. 478878 | Reg. Soc. Tribunale Torino N. 305/74

Sistema di gestione conforme alle ISO 9001:2015 – ISO 14001:2015 – ISO 45001:2018

commerciale@sivit.it | sivitsrl@pec.it | +39 011 273 00 33 | www.sivit.it