

# MALTA ES 3



MALTA EPOSSIDICA COLORABILE A BASE ACQUOSA (A+B+C)

## 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/mm<sup>2</sup> ed allo strappo di 1,5 N/mm<sup>2</sup>

## 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.

## SPECIFICHE TECNICHE

DATI PRODOTTO	
Colore	Neutro da pigmentare
Consumo	0,4-0,5 kg/m <sup>2</sup>
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 TECNICI PRESTAZIONALI	
Resistenza a compressione (UNI 4279)	a 25°C 35 N/mm <sup>2</sup> (con 7 giorni di indurimento e 50% U.R.)

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%

## 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.*