

BRUGGHER®

SCHEMA TECNICA

PRIMER EPOSSIDICO IDROSOL. 808

CARATTERISTICHE GENERALI:

È una vernice trasparente a base di resine epossidiche bicomponenti in emulsione acquosa, caratterizzata dalla proprietà di penetrare all'interno del supporto sino alla profondità di 1,5 – 2,0 mm.

IMPIEGHI:

Ideale per l'imprimatura di preparazione delle pavimentazioni cementizie, specialmente se in cattive condizioni d'uso o sfarinanti, prima dell'applicazione dell'OPACO EPOSSIDICO 842, del quale regolarizza gli assorbimenti e rende più agevole l'applicazione riducendone il consumo in opera. PRIMER EPOSS. 808 viene anche utilizzato da solo con funzione antipolvere trasparente. In questo caso è preferibile applicarne due strati ad airless o a spruzzo bassa pressione per una miglior uniformità del supporto trattato, del quale, però, evidenzierà le irregolarità di colore.

APPLICAZIONE:

Condizioni dell'ambiente e del supporto

Temperatura dell'ambiente e dei supporti : minima 10°C massima 30°C

Umidità relativa dell'ambiente : massima 65%

Umidità relativa del supporto WME : < del 15%

Istruzioni per l'uso e l'impiego come primer

Applicazione	rullo	pennello	airless	aria
Diluyente Acqua	100%(p/p)	100%(p/p)	100%(p/p)	100%(p/p)
Diametro dell'ugello			0,4-0,5 mm	1,2-1,5 mm
Pressione all'ugello			120-160 atm	2,5-4 atm
Solvente per pulizie	Acqua e sapone subito dopo l'uso			

Istruzioni per l'uso per l'impiego come antipolvere

Applicazione	rullo	pennello	airless	aria
Diluyente Acqua	50%(p/p)	50%(p/p)	50%(p/p)	50%(p/p)
Diametro dell'ugello			0,4-0,5 mm	1,2-1,5 mm
Pressione all'ugello			120-160 atm	2,5-4 atm
Solvente per pulizie	Acqua e sapone subito dopo l'uso			

CICLI DI APPLICAZIONE CONSIGLIATI:

Utilizzo come primer

Preparazione su superfici nuove:

Lasciare maturare per almeno 8 settimane ed accertarsi che non siano stati utilizzati, nello strato di finitura, additivi quali cere e silicani. Raschiare eventuali grumi non aderiti e spolverare bene con aspirapolvere. Controllare che il pavimento sia asciutto e che non vi siano segni di risalita di umidità capillare dal sottofondo. L'applicazione è sconsigliata con umidità relativa superiore al 15%. Per migliorare l'ancoraggio del PRIMER 808, è consigliabile trattare il supporto con una soluzione al 10% di acido muriatico, lasciandola agire fino a quando non siano più visibili le tipiche bollicine in superficie. Quindi risciacquare abbondantemente con acqua e lasciare asciugare completamente prima di procedere alla verniciatura. Applicare a rullo pelo medio una mano di prodotto diluita al 100% con acqua. Attendere circa 6-8 ore prima di applicare le mani di finitura di OPACO EPOSSIDICO IDROSOLUBILE 842.

Preparazione su superfici già in uso:

Controllare che la percentuale di umidità di risalita non ecceda il valore del 15%. Eliminare con

808/1

BRUGGHER®

Piazza IV Novembre, 4 20124 - Milano (MI)

Tel 02 56568865

www.bruggher.com info@bruggher.com

BRUGGHER®

cura eventuali macchie di unto e di grasso, rimuovendole con detergenti idonei quali DETERGENTE 801, e sciacquare abbondantemente. Anche in caso di pavimenti già in uso è consigliabile trattare la superficie con una soluzione di acido muriatico, come descritto precedentemente. Se necessario effettuare le eventuali stuccature utilizzando MALTA COLABILE 809, previa pulizia della zona da riparare. Applicare a rullo pelo medio una mano di PRIMER EPOSS 808 diluita al 100% con acqua.

N.B. nel caso in cui si verificassero situazioni particolari, pavimentazioni industriali difficili o grandi superfici rovinate, è consigliabile rivolgersi ad aziende specializzate per la preparazione meccanica dei pavimenti. In caso di domande non esitate a rivolgervi preventivamente al vostro rivenditore di fiducia o al servizio tecnico.

Utilizzo come antipolvere

Valgono le stesse raccomandazioni enunciate nei punti precedenti, salvo la diluizione del prodotto. Raccomandiamo l'applicazione di due mani distanziate di minimo 6 – massimo 24 ore l'una dall'altra, preferibilmente a spruzzo per evitare di evidenziare la sovrapposizione delle rullate.

MODALITA' DI PREPARAZIONE:

Aggiungere il 20% in peso del CATALIZZATORE C 830 nel PRIMER EPOSS. 808. Mescolare bene la miscela, per almeno due minuti, curando il fondo e le pareti, fino a completa unione dei due componenti. Attendere 5-10 minuti. Successivamente, aggiungere gradualmente l'acqua di diluizione, mescolando il tutto con estrema cura.

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE:

PESO SPECIFICO COMPONENTI A+B (UNI 8910)	: 1000g/lt +/- 20 g/lt
RESIDUO SECCO IN MASSA (P/P)	: 17% +/- 2%
RESIDUO SECCO IN VOLUME (P/P)	: 16% +/- 2%
PH AL CONFEZIONAMENTO	: 8 +/- 0,5
RAPPORTO DI CATALISI	: 20% in peso
VISCOSITA' CINEMATICA A 25°C (gir. 5 a V=20)	: 100 cps +/- 20 cps
CLASSIFICAZIONE per tipo chimico del legante	: Epossid. In emulsione acquosa
VITA UTILE DEL PRODOTTO CATALIZ.	: 2 ORE (a 25°C – 60%)
ASPETTO DEL FILM (UNI 9389-EN ISO 2813)	: leggermente semilucido (antipol.)
RESA CONSIGLIATA	: 8 – 12 mq./kg. Per strato

INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO:

Temperatura di conservazione : min. 5°C max. 40°C

VOCI DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO:

Primer epossidico bicomponente 808 in emulsione, ideale per la corretta preparazione delle pavimentazioni cementizie prima della loro pitturazione con smalto epossidico 842. Utilizzabile come vernice impregnante antipolvere, regolando la diluizione.

INDICAZIONI DI SICUREZZA:

Vedi etichetta CRR e scheda di sicurezza aggiornata.