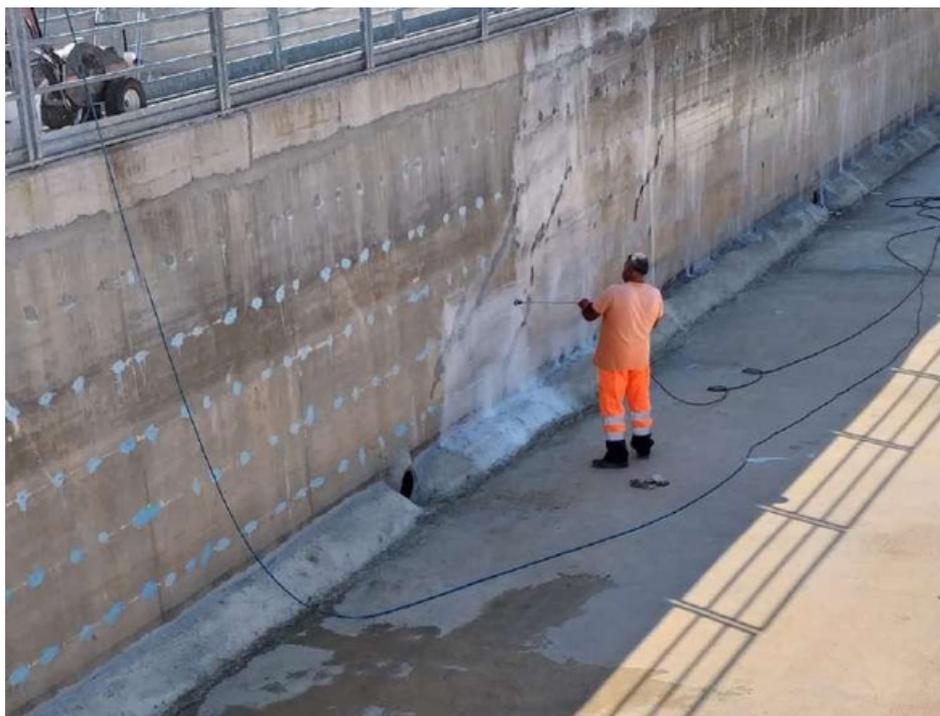


PRIMER SINTETICI



Vodiepoxy Primer

***Primer epossi- poliammidico,
bicomponente, emulsionabile,
trasparente, per superfici in
CLS, intonaci e supporti
metallici***

CARATTERISTICHE

CAMPI DI APPLICAZIONE

VODIEPOXY PRIMER è un composto trasparente a base di resine epossipoliamicidiche pure, bicomponente, di nuova concezione in acqua emulsionabile.

Ideale per l'imprimatura di preparazione delle pavimentazioni, specialmente se in cattive condizioni d'uso o sfarinanti delle quali regolarizza gli assorbimenti e rende più agevole l'applicazione riducendo il consumo in opera delle resine utilizzate successivamente.

VODIEPOXY PRIMER viene anche utilizzato da solo con funzione antipolvere trasparente ed anche come primer per la successiva posa in opera di membrane liquide a base di resine stirolo-acriliche e poliuretatiche. Nel primo caso è preferibile applicarne due strati ad airless o a spruzzo a bassa pressione per una migliore uniformità del supporto trattato, del quale però evidenzia le irregolarità di colore.

VODIEPOXY PRIMER può essere utilizzato tal quale, miscelando la parte A con la parte B, anche per l'impregnazione di tessuti e connettori preformati in fibre di carbonio per il rinforzo strutturale. Una volta indurito, **VODIEPOXY PRIMER** acquisisce ottime proprietà dielettriche ed elevate resistenze meccaniche.

MODALITÀ D'USO

PAVIMENTO NUOVO

Operazione preliminare: è importante che i pavimenti da trattare siano puliti, asciutti, privi di umidità di risalita capillare dal sottofondo, privi di parti friabili (eventualmente stuccare con malta epossidica), macchie di unto e grasso.

Prima della primerizzazione, assicurarsi che il pavimento in cemento sia perfettamente stagionato (60 giorni circa dal getto), privo di sostanze distaccanti (oli, cere, siliconi) che possono interferire con l'adesione della vernice.

Lavare il pavimento con una soluzione di acqua e acido cloridrico al 10%, in modo da eliminare i sali di salnitro presenti nel pavimento.

Se la superficie del pavimento è molto liscia, si consiglia di irruvidire meccanicamente con carta abrasiva o tela abrasiva a grana grossa, per facilitare l'adesione del prodotto **VODIEPOXY PRIMER**, e dopo spolverare.

Risciacquare bene con acqua per eliminare la soluzione acida e lasciare asciugare perfettamente per il tempo necessario. In presenza di pavimenti piastrellati o in gres è importante eseguire una preventiva carteggiatura con macchina a nastro o a disco con carta abrasiva grana grossa. Spolverare e lavare con una soluzione acquosa al 10% con acido cloridrico. Risciacquare accuratamente e far asciugare per il tempo necessario.

Preparare il prodotto **VODIEPOXY PRIMER** nel seguente modo: mescolare bene con un trapano munito di ventolina la parte A con la parte B per 5 minuti, in modo che tutte le parti dell'impasto, compreso fondo e pareti delle latte, vengano a contatto fra di loro. Successivamente lasciare riposare il prodotto per 5 minuti, in modo che la reazione abbia completamente inizio (Tempo di Induzione).

Trascorso il tempo di induzione, diluire il prodotto miscelato con pari quantitativo d'acqua. Per altre applicazioni si potrà arrivare ad una diluizione fino ad un rapporto resina/acqua di 1:8 (se è previsto l'utilizzo di sabbietta quarzifera, diminuire la diluizione con acqua).

Applicare una mano con rullo a pelo raso, pennello o airless.

PAVIMENTO VERNICIATO

Eliminare gli strati di vecchia vernice non ben ancorata, carteggiare a fondo tutta la superficie con macchina abrasiva per irruvidire il pavimento, stuccare eventuali rotture e imperfezioni del pavimento con idonea malta epossidica.

Lavare con cura il pavimento con acqua e detergente, in modo da eliminare ogni residuo di polvere, grasso o altro. Risciacquare abbondantemente con acqua e lasciare asciugare il tempo necessario. Applicare una mano di **VODIEPOXY PRIMER** nel seguente modo: mescolare bene con un trapano a frusta da cantiere la parte A con la parte B per 5 minuti, in modo che tutte le parti dell'impasto, compreso fondo e pareti delle latte, vengano a contatto fra di loro.

Successivamente lasciare il prodotto riposare per 5 minuti, in modo che la reazione abbia completamente inizio (Tempo di Induzione). Trascorso il tempo di induzione, diluire il prodotto miscelato con il 100% di acqua. Applicare una mano con rullo a pelo raso, pennello o airless.

UTILIZZO ANTIPOLVERE

Valgono le stesse raccomandazioni nei punti precedenti, salvo la diluizione del prodotto. Applicare una mano di **VODIEPOXY PRIMER** nel seguente modo: mescolare bene con un trapano a frusta da cantiere la parte A con la parte B per 5 minuti, in modo che tutte le parti dell'impasto, compreso fondo e pareti delle latte, vengano a contatto fra di loro.

Successivamente lasciare il prodotto riposare per 5 minuti, in modo che la reazione abbia completamente inizio (Tempo di Induzione). Trascorso il tempo di induzione, diluire il prodotto miscelato 1:2 con acqua. Applicare una mano con rullo a pelo raso, pennello o airless.

N.B.: Qualora richiesto, al prodotto **VODIEPOXY PRIMER** potranno essere aggiunte cariche inerti impermeabili, tipo silice o quarzo sferoidale, fornite separatamente, di granulometria 0,3-0,6 mm, fino al 50%, utilizzando il prodotto come mano di attacco/turapori per la successiva posa di finiture acriliche su superfici cementizie, poliuretaniche o asfalti stradali, applicato mediante racla gommata o spatola liscia.

SPECIFICHE TECNICHE

Colore (A+B):	bianco lattiginoso
Tempo di lavorabilità:	50 minuti circa a 20 °C
Temperatura di applicazione:	> 10°C; < 35°C; U.R. < 75%
Diluizione:	Uso come primer: 100% con acqua Altri usi: fino ad un rapporto 1:8 con acqua
Film finale:	lucido trasparente
Fuori tatti:	5 ore
Sovraverniciabilità:	dopo 24h
Consumo:	da Kg./mq 0,05 a Kg./mq 0,350
Residuo secco:	97% (A+B)
Confezioni:	Kg. 5 (A+B); Kg. 10 (A+B); Kg. 20 (A+B)
Stoccabilità:	12 mesi negli imballi originali

AVVERTENZE

Per applicazione a spruzzo, indossare occhiali protettivi e maschera antisolvente. Arieggiare gli ambienti.

Evitare il contatto con la pelle ed indossare guanti di gomma. Irritante. Consultare la scheda di sicurezza.

VODIEPOXY PRIMER NON è consigliato per applicazioni su pavimenti esterni, in quanto le resine epossidiche non hanno una buona resistenza ai raggi ultravioletti del sole.

Il produttore NON si può ritenere in alcun modo responsabile dall'uso improprio del prodotto o dalla posa in opera dello stesso in difformità da quanto indicato sulla scheda tecnica.

Data ultimo aggiornamento: **01/08/2023**.

Questa scheda tecnica sostituisce le precedenti.

Le istruzioni ed i dettagli contenuti in questa scheda tecnica si basano sulle nostre migliori conoscenze ed esperienze. Per ulteriori informazioni, si prega rivolgersi all'Ufficio Tecnico.

