

PRIMER EPX-W

IMPREGNANTE EPOSSIDICO
TRASPARENTE A BASE ACQUA



SCHEDA TECNICA



CARATTERIZZAZIONE CHIMICA

Impregnante trasparente rigido a base di resine epossidiche in emulsione acquosa a due componenti predosati da miscelare e diluire prima dell'impiego.

Atossico, inodore e di semplice applicazione, compatibile con supporti leggermente umidi.

CAMPI D'IMPIEGO

Impregnante preliminare (primer) su sottofondi in cemento prima di trattare con PAVIDUR EPX-W o ISOLCLOR, trattamento antipolvere di pavimenti in calcestruzzo in condizioni sfavorevoli.

RESINE PER PAVIMENTAZIONI



VANTAGGI

Facile da applicare con pennello o rullo

Impedisce la formazione di polvere

Resiste alle sostanze chimiche

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Le superfici da trattare dovranno essere pulite da polvere, olii, grassi, esenti da parti friabili e in distacco inoltre dovranno essere stagionate da almeno 28 gg, asciutte.

MODO D'IMPIEGO

Versare lentamente sotto agitazione il contenuto del recipiente B nel recipiente contenente la parte A.

Miscelare fino ad ottenere un prodotto uniforme e ben limpido.

Diluire successivamente con acqua il prodotto ottenuto nelle seguenti quantità variabili:

superfici assorbenti	diluire al 100%
poco assorbenti	diluire al 120 - 130%
compatte	diluire al 140 - 150%

Si consiglia di applicare in due mani



PRIMER EPX-W

IMPREGNANTE EPOSSIDICO
TRASPARENTE A BASE ACQUA

DATI TECNICI		
CARATTERISTICHE	RISULTATI	METODO DI COLLAUDO
P.S.	1kg/lt	
Residuo secco in peso (A+B)	58%	
Rapporto di catalisi	60% componente A 40% componente B	
Aderenza sul cemento stagionato	>1,8N /mm ²	ASTM D 903
Temperatura di servizio	da -30°C a +90°C	Laboratorio interno
Temperatura di applicazione	da +12 a +35°C non applicare al di sotto di 12°C (il materiale non catalizza)	Condizioni: 20°C, 50% RH
Tempo di attesa prima della eventuale seconda mano	a 12°C circa 48h a 20°C circa 24h a 30°C circa 12h	
Durata utile del prodotto miscelato	a 20°C 60 min	Condizioni: 20°C, 50% RH
Applicazione	Pennello, rullo, spruzzo airless (bassa pressione) su cemento, applicare 1 prima mano con pennello per migliorare la penetrazione nella microporosità del sottofondo	
Tempo di attesa prima dell'applicazione di PAVIDUR EPX-W o ISOLCLOR	6/12 h minimo	Condizioni: 20°C, 50% RH
Indurimento secco al tatto	3-6h	Condizioni: 20°C, 50% RH
Indurimento totale	7gg	Condizioni: 20°C, 50% RH
Lavaggio degli attrezzi:	con acqua quando ancora fresco	
Conservazione e stoccaggio	al riparo dal gelo, con temperature comprese tra +10°C e +30°C	

CONSUMO TEORICO

40-50 g/ mq circa di materiale puro per ogni mano
(i consumi variano a seconda dell'assorbimento delle superfici, si consiglia di fare delle prove preliminari)

CONFEZIONI

1kg (A+B) 5kg (A+B)

AVVERTENZE

Non applicare:

Se la temperatura al suolo è inferiore a 10°C

In presenza di umidità in contropinta

