Vivcolor s.r.l.





SCHEDA TECNICA 5BG4PW VIVEPOX PRIMER 2K WB PAVIMENTI

Data creazione 19/03/25 Rev. 0

CARATTERISTICHE GENERALI

Fondo epossidico bicomponente idrodiluibile per pavimentazioni e supporti cementizi, dotato di ottimo potere coprente, resistenza chimica e bassa presa di sporco. Il prodotto è facilmente pulibile con detergenti diluiti in acqua.

in acqua:			
CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO DI FORNITURA			
		NOTE	
PESO SPECIFICO	$1,9 \pm 0,1 \text{ Kg/lt}$	Parte A	
	$1,05 \pm 0,1 \text{ Kg/lt}$	Parte B	
VISCOSITÀ	Tixotropico	Non calcolabile	
CONTENUTO IN SOLIDI	75 ± 2%	Calcolo teorico A	
	60 ± 2%	Calcolo teorico A+B	
RESA: (100 μm secchi)	4,5 m ² /Kg	Calcolo teorico	
COLORI DISPONIBILI	Tutte le tinte disponibili		
RAPPORTO DI CATALISI	50% in peso con HDR5W020.		
Prima di miscelare Comp. A con Comp. B è consigliato mescolare bene			
ciascuno dei singoli componenti.			
NATURA DEL PRODOTTO	Resina Epossi-polia	amminica bicomponente	
	•		

CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE E PROVE DI RESISTENZA		
RESISTENZE		
AGENTI ATMOSFERICI	Molto Buono	
ATMOSFERA INDUSTRIALE NORMALE	Buono	
ATMOSFERA INDUSTRIALE PESANTE	Buono	
ATMOSFERA MARINA	Buono	
AMBIANTI AD ELEVATA UMIDITÁ	Molto Buono	
MODALITÀ DI APPLICAZIONE		
PENNELLO, RULLO	Dil. 10% Prima mano, 5-10% seconda mano	
	con acqua demineralizzata	
SPRUZZO	Diluizione 5-10% con acqua demineralizzata	
	Pressione ugello: 3 atm	
	Diametro ugello: 2 mm	

INDURIMENTO		
FUORI POLVERE	30 min	
FUORI TATTO	6-7 ore	
IN PROFONDITÀ	48 ore	
INDURIMENTO COMPLETO	10 giorni	
POT LIFE	8 ore non visibile	
A temperatura superiore il pot-life diminuisce.		
I tempi di indurimento possono variare sensibilmente in funzione dello		
spessore applicato.		

Vivcolor s.r.l.

SCHEDA TECNICA 5BG4PW VIVEPOX PRIMER 2K WB PAVIMENTI





Data creazione Rev.

19/03/25

RIVENICIATURA

Minimo dopo 24 ore e massimo 36 ore.

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

I prodotti vernicianti all'acqua, a causa del loro bassissimo contenuto in solventi organici sono caratterizzati da una scarsa bagnabilità del substrato, di molto inferiore rispetto ai tradizionali prodotti a solvente.

Non è pertanto tollerata la presenza sul supporto di sostanze, quali grassi, olii, unto e sporco (e ovviamente, per altre ragioni, ruggine e calamina).

Esaminare con attenzione la superficie da trattare per accertare che sia una base idonea e strutturalmente sana.

In caso di pavimenti elicotterati al quarzo, nuovi o lisci, attendere almeno 8 settimane.

Il supporto in calcestruzzo deve essere asciutto, pulito, esente da oli, grassi, parti friabili e in distacco staticamente stabile e resistente, deve avere altresì una stagionatura di almeno 30 giorni a 20°C e comunque con un contenuto di umidità residuo inferiore al 5% misurato ad una profondità di almeno 4 cm.

Bisognerà eliminare eventuali efflorescenze saline presenti con carteggiatura pallinatura o decapaggio chimico da eseguirsi mediante un opportuno prodotto presente in commercio.

CONDIZIONI AMBIENTALI

La temperatura del substrato ed esterna deve essere superiore di almeno 3 gradi al punto di rugiada.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Gli attrezzi possono essere puliti dal prodotto non polimerizzato con ACQUA o ACETONE.

STOCCAGGIO

I prodotti all'acqua temono il gelo. Stoccare pertanto in ambiente con temperatura compresa tra +5° e +35° C. In confezioni integre, in luogo fresco, asciutto e lontano da fonti di calore, risulta stabile almeno 12 mesi.

Le informazioni riportate su questa scheda tecnica sono indicative e si basano sulle nostre conoscenze derivate dall'esperienza e dalla sperimentazione e non possono in alcun modo costituire garanzia. L'acquirente/utilizzatore decide in modo autonomo l'idoneità del prodotto rispetto le proprie esigenze nel contesto dello specifico campo d'impiego. Per le informazioni di sicurezza si rimanda alla relativa scheda tossicologica.