

SCHEDA TECNICA

5TS1.00001

VIVEPOX PRIMER TRASPARENTE SIGNAL 2K

Data creazione 29/06/26
Rev. 0

INFORMAZIONI GENERALI		
Trasparente bicomponente epossipoliammidica che trova impiego nella verniciatura di supporti cementizi come ancorante, consolidante oppure anche come mano di antipolvere. Si sconsiglia l'utilizzo del prodotto come finitura per esterni nel caso siano necessarie elevate caratteristiche estetiche.		
CARATTERISTICHE PRODOTTO FINITO		
		NOTE
PESO SPECIFICO	1 ± 0,1 Kg/L	
VISCOSITÀ	R3 1000 cP a 20°C	Metodo Brookfield
CONTENUTO IN SOLIDI	57 ± 1% (in peso)	Calcolo teorico
RESA (50 µm secchi)	5-7 m²/Kg	Calcolo teorico
OPACITÀ	85-90 Gloss	Glossmetro 60°
TINTE DISPONIBILI	Trasparente	
CATALISI	40% con HDR5N100/HDR5R100 (in peso)	
NATURA DEL LEGANTE	Resine epossidiche, addotti poliammidici.	

CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE E PROVE DI RESISTENZA	
RESISTENZE	
IMMERSIONE ALTERNATA IN ACQUA	Ottimo
IMMERSIONE CONTINUA IN ACQUA	Buono
ACIDI ORGANICI	Medio
ACIDI INORGANICI E ALCALI	Buono
ALIFATICI	Molto Buono
AROMATICI	Molto Buono
ALCOLI	Buono
SALI ACIDI	Ottimo
SALI ALCALINI	Ottimo
OLII E GRASSI	Molto Buono
TEMPERATURA	Continua: 100°C Picchi: 150°C (2/3 ore)
Tutti i dati riportati fanno riferimento a metodi interni.	
MODALITÀ DI APPLICAZIONE	
SPRUZZO	Diluizione 30-35% DILUENTE EPOSSIDICO TH5.1300. Pressione ugello: 3.5 - 4 bar Diametro ugello: 1.6 mm
INDURIMENTO	
FUORI POLVERE	30 min
IN PROFONDITÀ	24 ore
ESSICCAZIONE COMPLETA	15 giorni
la temperatura può influire sensibilmente sull' essiccazione in particolar modo sull' evaporazione dei solventi.	

SCHEMA TECNICA

5TS1.00001

VIVEPOX PRIMER TRASPARENTE SIGNAL 2K

Data creazione 29/06/26
Rev. 0

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI
Rimuovere le parti non aderenti: Eliminare qualsiasi elemento non ben fissato alla superficie, come vecchie pitture scrostate o detriti. Spolverare: Pulire accuratamente la superficie con una spazzola o un panno per rimuovere polvere e residui. Assicurarsi che la superficie sia asciutta: Non applicare lo smalto su superfici umide o soggette a umidità di risalita. In caso di dubbio, attendere che la superficie si asciughi completamente. Rimuovere contaminanti: Per una migliore adesione, è fondamentale eliminare tracce di oli, grassi, siliconi e vecchie pitture. Se non è possibile ottenere una superficie completamente pulita, si consiglia una leggera sabbiatura. Pretrattamento per superfici in cemento elicotterato: Per superfici molto lucide e lisce, è necessario un pretrattamento con acido muriatico (concentrazione minima 6%). Lasciare agire l'acido fino a completa reazione e risciacquare abbondantemente con acqua di rete. Assicurarsi che la superficie sia completamente asciutta prima di applicare lo smalto. Non applicare su supporti umidi o soggetti a umidità di risalita. Verificare sempre il tasso di umidità residua ($\leq 3\%$ in peso) prima di procedere alla verniciatura.
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 il DILUENTE NITRO ANTINEBBIA.
STOCCAGGIO
In luogo fresco e asciutto, ed in latta ben sigillata, sia il catalizzatore che VIVEPOX risultano stabili 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.