



ACRILCEM W

Impregnante sigillante stagionante antipolvere in veicolo acquoso per il trattamento di maturazione di superfici in cemento



CARATTERISTICHE PRODOTTO

Descrizione	Formulato monocomponente a base di speciali polimeri acrilici in emulsione acquosa, pronto all'uso, specifico per il trattamento superficiale di supporti cementizi orizzontali. Le sue proprietà impregnanti e consolidanti migliorano la resistenza all'usura delle superfici trattate donando un ottimo effetto antipolvere e un ridotto assorbimento di oli e liquidi in genere.
Impieghi	▪ Impregnante trasparente stagionante con azione di curing per ottimizzare la maturazione del calcestruzzo fresco ▪ Sigillante antipolvere di superfici minerali assorbenti ▪ Sigillante antipolvere di pavimentazioni industriali cementizie anche rifinite mediante spolveri indurenti o malte cementizie ▪ Impregnante antipolvere di pavimentazioni cementizie stampate ▪ Trattamento antipolvere di pavimentazioni in calcestruzzo come sottotetti, garages, magazzini, show room, cantine, supporti orizzontali in cemento
Proprietà	▪ Prodotto pronto all'uso e facile da applicare ▪ Inodore durante la posa in opera ▪ Ottima adesione al supporto ▪ Buona impermeabilità ▪ Non ingiallisce nel tempo ▪ Intensifica minimamente il colore del supporto cementizio con effetto opaco ▪ Aumenta la durabilità della superficie nel tempo

INFORMAZIONI PRODOTTO

Imballaggio	▪ 5 L ▪ 10 L ▪ 20 L
Colore	Trasparente
Conservazione	12 mesi dalla data di produzione
Stoccaggio	Conservare il prodotto in imballo originale, integro ed al riparo dall'umidità e dal gelo, con temperature comprese tra +5°C e +30°C

APPLICAZIONE

Preparazione	Le superfici da rivestire devono essere stabili, pulite e prive di sostanze che possono pregiudicare la corretta applicazione.			
Temperatura di applicazione (aria e supporto)	Minima	+ 10 °C		
	Massima	+ 35 °C		
Il supporto deve avere una temperatura superiore di almeno +3 °C rispetto al punto di rugiada per ridurre il rischio di condensazione o di sbiancamento della finitura.				
Umidità relativa ambientale	Minima	35% U.R.		
	Massima	80% U.R.		
Valori di umidità elevati potrebbero allungare i tempi di indurimento del prodotto.				
Miscelazione	Omogeneizzare accuratamente il prodotto agitando manualmente il contenitore prima dell'uso.			
Applicazione	Il prodotto può essere applicato a spruzzo mediante apparecchiatura a bassa pressione, rullo a pelo corto oppure a pennello.			
	<u>Stagionante su calcestruzzo fresco</u> Applicare VE.CO® ACRILCEM W in modo uniforme sul getto in calcestruzzo fresco, immediatamente dopo che è scomparsa tutta l'acqua superficiale per evaporazione. Applicare una mano di prodotto diluito dal 50% al 100% con acqua pulita. Volendo conferire un maggiore effetto stagionante, applicare due mani di prodotto diluito avendo cura di evitare la formazione di pozze di ristagno o di accumuli disomogenei di prodotto. <u>Sigillante antipolvere</u> Applicare una mano di VE.CO® ACRILCEM W diluito con max 25% di acqua pulita. Applicare la seconda mano di prodotto diluito o tal quale in modo uniforme sulla superficie da trattare, avendo cura di evitare la formazione di pozze di ristagno o di accumuli disomogenei di prodotto.			
Messa in servizio	Temperatura	Pedonabile	Traffico leggero	Traffico pesante
	+15 °C	~ 48 h	~ 96 h	~ 12 gg
	+20 °C	~ 24 h	~ 72 h	~ 7 gg
	+30 °C	~ 12 h	~ 48 h	~ 7 gg
Le tempistiche riportate sono da intendersi approssimative e possono variare a seconda delle condizioni del supporto ed ambientali di posa.				
Avvertenze / Note	▪ Evitare l'applicazione con temperature inferiori a +5°C, in presenza di forte vento, pioggia e sotto l'azione diretta del sole ▪ Nel periodo estivo la temperatura durante l'applicazione non dovrà superare i +35°C ▪ Non eccedere nella quantità di prodotto applicato ▪ Accumuli disomogenei di prodotto potrebbero creare inestetici sbiancamenti superficiali difficilmente rimovibili ▪ L'utilizzo di diluenti non idonei e differenti da quelli indicati può creare problemi al prodotto sia di natura estetica (viraggio del colore, sedimentazione del prodotto, variazione del grado di brillantezza, formazione di velature superficiali, ecc.) che in termini di prestazioni tecniche. L'utilizzo di diluenti sbagliati può creare problemi anche durante la fase applicativa. La VE.CO® SpA non garantisce pertanto alcuna prestazione di prodotto quanto la sua diluizione è effettuata con prodotti non idonei o diversi da quelli indicati.			
Pulizia degli attrezzi	Pulire tutti gli strumenti e gli attrezzi con acqua pulita immediatamente dopo l'uso. Il materiale indurito può essere rimosso solo per asportazione meccanica.			

DATI PRODOTTO

Consumo indicativo	0,10-0,20 L/m ² di prodotto diluito, in funzione dell'assorbimento del supporto	
Resa	~ 5-10 m ² /L	
Temperatura di esercizio	<i>Minima</i>	- 20 °C
	<i>Massima</i>	+ 50 °C
Tempo di indurimento	<i>Fuori polvere</i>	~ 30 minuti
	<i>Completamente indurito</i>	~ 6-8 ore
Densità	1,00 ± 0,05 kg/L	
Residuo secco	▪ 33 ± 1 % in volume	
	▪ 33 ± 1 % in peso	

DATI TECNICI

Caratteristica	Metodo di prova	Prestazione (a 20°C e 50% U.R.)
Viscosità Brookfield	ASTM D 2196	200 mPas RV2

AMBIENTE E SICUREZZA

VOC Direttiva 2004/42/CE	<i>Categoria</i>	A/i
	<i>Limite VOC categoria</i>	140 g/L
	<i>Contenuto massimo VOC prodotto</i>	< 140 g/L
REACH	Prodotto conforme alle prescrizioni del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Allegato XVII, voce 47 e successive modifiche ed integrazioni.	
Sicurezza	Per informazioni e consigli sulla sicurezza, la manipolazione, lo stoccaggio e lo smaltimento di prodotti chimici, chi fa uso del prodotto deve far riferimento alla versione più recente della Scheda di Sicurezza che riporta le informazioni sulle caratteristiche fisiche, ecologiche e tossicologiche dei prodotti.	
Utilizzo	Prodotto per uso professionale.	

NOTE: Per maggiori informazioni consultare il Supporto Tecnico VE.CO SpA. Le informazioni e le istruzioni relative all'applicazione e all'uso finale dei prodotti VE.CO SpA sono fornite in buona fede e corrispondono allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche e non comportano l'assunzione di alcuna garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni con impiego dei prodotti di VE.CO SpA. Considerando le diverse condizioni di impiego e l'intervento di fattori indipendenti da VE.CO SpA quali il supporto, le condizioni ambientali, la direzione tecnica di posa, ecc., l'utilizzatore è tenuto pertanto testare l'idoneità del prodotto per l'applicazione prevista e la relativa finalità. VE.CO SpA si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti. Fare sempre riferimento alla versione più recente della scheda tecnica relativa al prodotto. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

VE.CO SpA

Via S. Martino, 6/1

15028 Quattordio (AL)

Italia

Telefono + 39 0131 791366

www.vecospa.com

e-mail: info@vecospa.com

