

**DIVISIONE EDILIZIA
E INDUSTRIA**

ACRILCEM 23

Ed.	01/2008		
Rev.	3		
Pag.	1	di	1

ACRILCEM 23

**PROTETTIVO SIGILLANTE - STAGIONANTE ED ANTIPOLVERE
PER IL TRATTAMENTO DI MATURAZIONE (CURING) DI SUPERFICI IN
CEMENTO**

Descrizione

L' ACRILCEM 23 è un prodotto trasparente a base di resine acriliche sciolte in solvente alifatico conforme alle specifiche: ASTM-C-156 Standard Test Method for water retention by concrete curing materials. ASTM-309 Tipo 1 Classe A e B Standard specification for liquid membrane forming compounds for curing concrete.

Impieghi principali

L' ACRILCEM 23 viene impiegato come stagionante (curing) per una migliore maturazione del calcestruzzo fresco. Viene pure impiegato come sigillante per superfici assorbenti ed in particolare per pavimentazioni in calcestruzzo. Può essere impiegato come antipolvere di superfici per pavimentazioni industriali finite a spolvero e/o a pastina. Supera la richiesta per FDA per contatto con sostanze alimentari.

Colori di serie

trasparente incolore

Caratteristiche del prodotto allo stato di fornitura

DATO TECNICO	METODO	UN. MIS.	INTERVALLO DI VALORI
Viscosità DIN 4 a 20°C	DIN 55139	cPs	23" - 28"
Peso specifico a 20°C (A + B)	UNI EN ISO 1475	g/ml	900 - 910 gr/lt.
Residuo secco:	UNI EN ISO	% (peso/peso)	22 - 24%
Essiccamento:			fuori polvere 30' completo 6 - 7 ore

Modalità applicative

Calcestruzzo fresco: si può applicare immediatamente dopo che è scomparsa tutta l'acqua superficiale e la superficie non può essere segnata da tracce e impronte. Questo fattore è importante in quanto se l'ACRILCEM 23 è applicato troppo presto o troppo tardi può pregiudicare la complessiva efficacia stagionante. Per la 1^a mano l'ACRILCEM 23 va diluito al 100% con Diluente Sintetico 84 o Diluente Nitro.

Si può applicare a spruzzo (a bassa pressione), a rullo od a pennello previa diluizione con il Diluente Sintetico 84. Volendo conferire un maggiore effetto antipolvere, applicare un' ulteriore mano di ACRILCEM 23.

Calcestruzzo stagionato: pulire e riparare la superficie se ammalorata.

Per conferire effetto antipolvere applicare due mani di ACRILCEM 23 di cui la prima diluita al 100% con Diluente 84 e la seconda tal quale come fornita.

Consumo:

Effetto stagionante (curing): 120 - 150 gr./m²

Antipolvere: 150 - 250 gr./m²

Stabilità allo stoccaggio

Il prodotto nelle sue confezioni originali, riposto in luoghi riparati ed asciutti viene garantito per un anno. Si consiglia di immagazzinare il prodotto a temperature comprese tra +5°C e +35°C

Confezioni

Fustini da Lt. 25

Tutte le informazioni contenute in questa scheda sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. E' responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui si intende destinare. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati di applicazioni errate. La presente scheda sostituisce ed annulla le precedenti. I dati possono essere variati in ogni momento.