

Zerofin CEM80

REVISIONE 8 - MARZO 2017

Rasatura a finitura liscia bianca, (granulometria ≤ 0,1 mm), a base di cemento e calce idrata, per intonaci interni ed esterni. Applicazione manuale con spatola. Spessore primo strato 1 mm. In più strati successivi spessore totale 3 mm.

A COSA SERVE

Zerofin CEM80 è stato progettato e formulato per realizzare rasature a finitura liscia in ambienti esterni ed interni di intonaci vecchi e nuovi (base cemento/base calce), intonaci deumidificanti, calcestruzzo trattato preventivamente con Promo X-100. Zerofin CEM80, grazie alla sua granulometria molto fine e al colore bianco fornisce un gradevolissimo aspetto estetico, la sua superficie liscia lo rende idoneo eventualmente ad essere rivestito con pitture o carta da parati. Zerofin CEM80 viene applicato manualmente con una spatola in due o più starti. È necessario che lo spessore del primo stato non sia inferiore a 1 mm e che lo spessore totale dell'applicazione in più strati non superi i 3 mm.

DESCRIZIONE

Zerofin CEM80 è una rasatura bianca a granulometria fine (<0,1 mm), a base di cemento e calce idrata, di eccezionale lavorabilità. E' idoneo ad essere applicato anche su intonaci deumidificanti.

Zerofin CEM80 è caratterizzato da:

Consumo medio	1,2 kg/mq per ogni mm di spessore applicato	
Colore	Bianco	
Acqua di impasto	45 %	
Tempo di riposo dell'impasto	10 min	
Tempo di vita dell'impasto	90 min	
Spessore per singola mano	1 mm	
Spessore complessivo	3 mm	
Tempo di attesa per la seconda mano	4-6 ore	
Tempo di attesa per la decorazione	21 gg	
Granulometria	< 0,1 mm	
Confezione	Sacco in carta politenata da 20 kg.	
Stoccaggio	12 mesi in confezione originale, integra e a riparo dall'umidità.	

CARATTERISTICHE TECNICHE

Zerofin CEM80 fornisce le seguenti prestazioni:

Prestazioni		
Massa volumica del prodotto indurito	1,3 Kg/lt	

Resistenza a compressione a 28gg	2,2 MPa	EN 1015-11
Resistenza a flessione a 28gg	1,2 MPa	EN 1015-11
Reazione al fuoco (classe)	A1	EN 13501-1

^{*}Questi dati sono frutto di prove effettuate in laboratorio, potrebbero venire sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.

FASI APPLICATIVE

COME PREPARARE IL SUPPORTO

Zerofin CEM 80 deve essere applicato su un supporto consistente e planare ed opportunamente inumidito, tale operazione è fondamentale per non pregiudicare l'aderenza. Eventuali zone friabili devono essere trattate con il fissativo **Promofix** e l'applicazione di **Zerofin CEM 80** deve avvenire entro circa due ore.

Se si debbono rasare intonaci nuovi è opportuno applicare **Zerofin CEM 80** non oltre 72 ore dalla realizzazione dell'intonaco.

MISCELAZIONE

Non iniziare la miscelazione di **Zerofin CEM80** se la temperatura ambientale o del supporto è inferiore a +5°C o superiore a +35°C. **Zerofin CEM80** deve essere miscelato con circa 9 litri di acqua pulita ogni 20 kg fino ad ottenere un impasto omogeneo, privo di grumi e di una certa consistenza. Lasciare riposare l'impasto per circa 10 minuti, rimescolare brevemente e applicare.

APPLICAZIONE

Zerofin CEM80 deve essere applicato con una spatola in acciaio inox in due o più starti a distanza l'uno dall'altro di circa 6 ore. È necessario che lo spessore del primo stato non sia inferiore a 1 mm e che lo spessore totale dell'applicazione in più strati non superi i 3 mm.

FINITURA

Rifinire infine con spatola metallica fino ad ottenere una superficie planare e perfettamente liscia.

AVVERTENZE

Non applicare a temperature inferiori a + 5 °C o superiori a + 35 °C.

Non lasciare che la superficie di applicazione asciughi eccessivamente, ed evitare comunque la messa in opera con forte vento ed eccessiva insolazione.

Non miscelare con leganti e/o inerti.

Non eseguire spessori superiori ai 3 mm.

Non eseguire spessori superiori ai 2 mm se il sottofondo è un intonaco deumidificante.

Non applicare su supporti in gesso, rivestimenti plastici, pitture, calcestruzzo senza pretrattare con **Promo X-100**, intonaci degradati, inconsistenti, sfarinanti e/o con irregolarità superiori ai 3 mm.

Non idoneo a ricevere rivestimenti pesanti.

Pur essendo quanto riportato nelle presenti Schede Tecniche corrispondente al nostro attuale livello di conoscenze tecniche e scientifiche, maturate in laboratorio e verificate in cantiere, nella pratica si possono presentare variazioni attribuibili alle diversità ambientali, applicative o al particolare stato del materiale oggetto dell'intervento. Rimane al cliente l'obbligo di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge. Pertanto ciò non costituisce alcuna assunzione di responsabilità sul risultato, ma la garanzia è relativa alla qualità del materiale fornito. Per maggiori informazioni si consulti l'Ufficio Tecnico di Pick S.p.A.

Pick S.p.A. – Via Morolense Loc. Monticchio 03013 FERENTINO (FR)

Tel. 0775 390049 - Fax 0775 224497

www.pickspa.com

RASATURE
Zerofin CEM80