



RASICEM

Cod. 018



**Prodotto in polvere per
rasature di intonaci e
manufatti in CLS**



Caratteristiche

RASICEM è utilizzato come rasante a morbida lavorabilità per la finitura a “civile” mediante frattazzo all'americana, ideale come fondo per la successiva mano di rivestimento finale.

Composizione

RASICEM è formulato con leganti idraulici e polimerici particolarmente resistenti all'alcalinità, con inerti silicei premiscelati a granulometrica ottimale. Il tenore massimo di composti organici è inferiore al 2,5%.

Fornitura

- Sacchi da 25 Kg.
- colori: grigio cemento.

Impiego

RASICEM si usa per rasature accurate di manufatti in cemento, per finitura a raso di malte bastarde non sfarinanti e per la finitura di rivestimenti a cappotto.

Preparazione del fondo e applicazione

Per ottenere risultati ottimali procedere come descritto:

- Lavare o pulire meccanicamente e spolverare il supporto da trattare in modo da eliminare tutti i residui polverosi che impediscono la corretta adesione;
- Con supporto asciutto applicare una mano di aggrappante (ISOACRIL N) a base di polimeri resistenti agli alcali miscelato in rapporto di 1 parte ISOACRIL N / 7 parti ACQUA in volume;
- Successivamente, sul fondo ancora umido, applicare una prima mano di RASICEM con spatola metallica liscia. Dopo qualche minuto si può rifinire la superficie con la stessa spatola metallica o dopo mezz'ora con frattazzino di spugna.
- Procedere quindi alla stesura della seconda mano definitiva di prodotto prima che la precedente abbia già fatto presa.

Per la finitura del rivestimento a cappotto non occorrono PRIMER o FISSATIVI.



Lavorazione

RASICEM va preparato sul posto di utilizzo miscelando il prodotto con trapano a frusta o betoniera da cantiere con acqua nel rapporto: 100 kg di RASICEM / 25 litri di acqua.
Il consumo di RASICEM è di circa 1,2 Kg / m² per mm di spessore.

Avvertenze

Applicare il prodotto a temperature comprese tra i + 5°C e + 35° C.
Evitare l'applicazione di RASICEM sotto sole battente e o vento forte.
Trattandosi di prodotto alcalino, proteggere gli occhi e le mani. In caso di contatto lavare abbondantemente con acqua. Se persistessero irritazioni rilevanti consultare il medico. A richiesta è disponibile la scheda di Sicurezza.

Conservazione

Lo stoccaggio del prodotto non deve superare i 12 mesi. Entro tale periodo non subisce alterazioni, purchè venga conservato in luoghi asciutti nelle confezioni originali a distanza di almeno 2 cm dal pavimento e dalle pareti.

Norme di prodotto

EN 998-1: 2016 Malte per intonaci interni ed esterni a base di leganti inorganici prodotte in fabbrica per l'utilizzo in pareti, soffitti, colonne e partizioni.

GP : malta per scopi generali per intonaci interni/esterni.

DATI TECNICI

DESCRIZIONE	Metodo di prova	Valore	Unità di misura	Cat. Classe
Massa volumica apparente allo stato secco	EN 1015-10	1289	Kg/ m ³	
Resistenza alla compressione	EN 1015-11	≥ 9,0	N/mm ²	CS IV
Resistenza alla flessione	EN 1015-11	≥ 2,5	N/mm ²	
Adesione	EN 1015-12	≥ 1,0	N/mm ²	FP: B
Assorbimento d'acqua	EN 1015-18	≤ 0,2	kg/(m ² · min ^{0,5})	W _c 2
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo	EN 1015-19	< 10	μ	
Conducibilità termica λ	EN 1745-A12	0,45	W/m·°K	
Reazione al fuoco (classe di prestazione)	EN 13501-1	NPD	MJ/kg	A2 - s1, d0 (*)
Tempo di lavorabilità (metodo A)	EN 1015-9	1500	min	
Contenuto di sostanze organiche		~ 2	% in peso	
Sostanze pericolose				vedere SDS

Le caratteristiche della malta (intonaco) sono specificate alle condizioni di laboratorio e non sono sempre direttamente paragonabili alle caratteristiche ottenute (riscontrabili) nelle condizioni di cantiere.

(*) Regolamento (UE) 2017/1228, senza prove, per prodotti con tenore massimo di composti organici in peso ≤ 2,5 % e massa massima di prodotto umido pronto per l'impiego ≤ 6 kg/m².

Ulteriori informazioni, manipolazione e smaltimento: consultare la scheda di sicurezza.



Il COLORIFICIO GOTTARDO precisa che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche e scientifiche; tuttavia non può assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con l'impiego dei prodotti e dei componenti indicati in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità di ogni prodotto e componente al singolo caso specifico.