



BRIGLIADORI FORNACE CALCE



EDILIZIA, RESTAURO & COSTRUZIONI

RASOCALCE BM 02

CE 11
EN 998-1

Cod. prodotto 86

Malta da intonaco per interni ed esterni per scopi generali (GP)

DESCRIZIONE E CAMPI D'IMPIEGO

Il **RASOCALCE BM 02** è un rasante in polvere a finitura liscia tipo marmorino a base di **Calce Idraulica Naturale NHL 5**, calce idrata, sabbie carbonatiche, marmi micronizzati, regolatori di lavorabilità, ideale per superfici interne sia di edifici di nuova costruzione che di interesse storico.

I colori possono variare in base alle calci impiegate e possono essere personalizzati con l'aggiunta di terre naturali o marmi macinati.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Colore	: nocciola
Granulometria	: 99% < 220 micron
Resa	: 1-1,2 kg/m ² in funzione del supporto per mano di applicazione
Acqua d'impasto	: 42 – 45% circa
Tempo di miscelazione	: 4-5 minuti
Spessore massimo di applicazione	: 2 mm
Adesione (N/mm ²)	: ≥0,4 FP:B
Resistenza a compressione (classe)	: CS I
pH	: > 12
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo(μ)	: >5<20
Reazione al fuoco (classe)	: A1
Conducibilità termica (W/m·K)	: λ=0,50
Assorbimento d'acqua (classe)	: W0
Confezioni	: sacco 25 kg

MODALITA' DI APPLICAZIONE

I supporti devono essere rifiniti a civile, assorbenti, ben stagionati e inumiditi, privi di grassi, oli o disarmanti, parti incoerenti o in via di distacco, pitture o rivestimenti sintetici.

Evitare l'applicazione della facciata in tempi diversi e su supporti non bagnati.

Impastare il materiale tenendo costante il rapporto acqua – materiale – tempi di miscelazione.

Miscelare con agitatore meccanico a basso numero di giri per almeno 4 – 5 minuti, lasciare riposare l'impasto per 5 – 6 minuti e quindi mescolare prima dell'utilizzo.

Dopo aver bagnato bene i supporti, applicare una prima passata con spatola in acciaio inox.

Attendere almeno 5 – 12 ore (a seconda della temperatura ambientale), inumidire e applicare una seconda mano.

Il tempo di vita dell'impasto è generalmente di 60 minuti circa a seconda della temperatura ambientale.

L'aspetto cromatico può variare a seconda dell'assorbimento del supporto.

La lucidatura e le ombreggiature aumentano spatolando più volte la superficie.

La colorazione mossa è tipica dei rasanti a calce. Cercare di iniziare e finire le pareti onde evitare segni di ripresa.

Per superfici estese prevedere opportune interruzioni in prossimità di giunti, pluviali o creare tagli tecnici.

Temperatura di impiego: + 5° C ÷ + 30° C

Temperatura inferiore ai + 5° C e alte percentuali di umidità possono creare fenomeni di carbonizzazioni superficiali.

Evitare l'applicazione con forte vento o in pieno sole, su superfici surriscaldate e proteggere in caso di eventuale pioggia battente.

IMMAGAZZINAGGIO E CONSERVAZIONE

Mantenere in luogo coperto e asciutto. Teme l'umidità. Smaltire secondo le disposizioni locali.

Conservazione : 12 mesi in confezione originale integra in luogo coperto e asciutto.

Prodotto conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento 2015/830

Per indicazioni su eventuale pericolosità consultare la scheda di sicurezza

Prodotto ad uso professionale. L'uso del prodotto dovrà essere basato su ricerche e valutazioni proprie dell'applicatore.

Scheda aggiornata Gennaio 2024

BRIGLIADORI FORNACE CALCE s.r.l.

Via Celletta dell'Olio 1731 - 47822 Santarcangelo di Romagna (RN) telefono +39 0541 626144 - 626066 - C.F. e P.IVA 04241400409

www.fornacebrigliadori.it