



BRIGLIADORI

FORNACE CALCE



EDILIZIA, RESTAURO & COSTRUZIONI

FINITURA BM4

CE 11
EN 998-1

Cod. prodotto 54
Malta da intonaco per interni ed esterni per scopi generali (GP)

DESCRIZIONE E CAMPI DI IMPIEGO

La **Finitura BM4** è un intonaco di finitura a strato sottile a base di **Calce Idraulica Naturale NHL5** (di nostra produzione certificata secondo norma EN 459:1) e sabbie selezionate. E' espressamente formulata per essere applicata su intonaci esterni e interni, vecchi o nuovi, su intonaci da risanamento, su intonaci di palazzi di interesse storico-architettonico.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Colore	: nocciola
Granulometria aggregati	: 0-0,6 mm
Acqua di impasto	: 28-30% circa
Resa	: 3 - 3,5 kg/m ² circa a 2 mani
pH	: >12
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo (μ)	: >5<20
Reazione al fuoco (classe)	: A1
Adesione (N/mm ²)	: ≥ 0,4 FP:B
Assorbimento d'acqua (classe)	: W1
Conducibilità termica (W/m·K)	: λ=0,76
Massa volumica impastata	: 1,7 kg/dm ³
Resistenza a compressione (classe)	: CS I
Confezioni	: sacco 25 kg

MODALITA' DI APPLICAZIONE

Gli intonaci di fondo devono essere solidi, sufficientemente induriti, privi di oli, grassi, disarmanti e pitture.

In caso di supporti vecchi rimuovere completamente superfici friabili e incoerenti.

Per avere una buona adesione fra i 2 strati si consiglia di bagnare accuratamente i supporti soprattutto nel caso di intonaci stagionati.

In caso di supporti non omogenei si consiglia di aggiungere una rete sottile tipo cappotto tra prima e seconda mano.

La **Finitura BM4** va impastata con agitatore meccanico per 3-4 minuti max con circa 7,5 lt di acqua per sacco da 25 kg. L'impasto dovrà risultare completamente omogeneo e privo di grumi.

Lasciarlo idratare per 5 minuti e rimescolare nuovamente.

Posare la finitura in 2 mani nello spessore complessivo di 2-3 mm.

Attendere possibilmente un giorno prima dell'applicazione del secondo strato.

Essendo una finitura estremamente porosa e traspirante va rifinita o tinteggiata con materiali che abbiano elevate caratteristiche di diffusione al vapore.

Evitare l'applicazione con temperature inferiori a + 5°C e superiori a + 30°C.

Non applicare in giornate molto calde e ventose, in caso di pioggia battente o in previsione di possibili gelate notturne.

La **Finitura BM4** ha una presa lenta per cui va protetta dal gelo i primi 2-3 giorni.

Essendo una finitura a base di Calce Idraulica Naturale non pigmentata, la colorazione può avere tonalità diverse a seconda dei lotti di produzione.

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