



BRIGLIADORI

FORNACE CALCE



EDILIZIA, RESTAURO & COSTRUZIONI

INTONACO PRONTO BM MECCANICO

CE 11
EN 998-1

Cod. prodotto 34

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

DESCRIZIONE E CAMPI DI IMPIEGO

L'**Intonaco Pronto BM Meccanico** è una malta spruzzabile fibrata a base di **Calce Idraulica Naturale NHL 5** di nostra produzione (certificata secondo norma EN 459-1), sabbie carbonatiche selezionate, pozzolana naturale, fibre e regolatori di lavorabilità.

E' una malta pronta da applicare con macchine intonacatrici in continuo tipo PFT G4 dotate di un singolo tubo portamateriale di lunghezza 15/20 metri.

E' espressamente formulata per l'esecuzione di intonaci traspiranti interni e esterni di murature in laterizio, tufo, pietra, mattone e miste. Per la sua elevata traspirabilità l'Intonaco Pronto BM Meccanico trova il giusto utilizzo nel restauro, nelle ristrutturazioni e in bioedilizia.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Colore	: nocciola
Granulometria aggregati	: 0 – 1,2 mm
Acqua d'impasto	: 23% circa
Resa	: 14 kg/m ² /cm spessore a seconda del supporto
Massa volumica impastata	: 1,7 kg/dm ³
Tempo di vita dell'impasto	: 2 ore
Tempo di lavorabilità	: 35 minuti
Tempo fermo macchina	: < 35 minuti
Tempo di attesa per la rabottatura	: > 6 ore
Reazione al fuoco (classe)	: A1
Adesione (N/mm ²)	: ≥ 0,2 FP:B
Assorbimento d'acqua (classe)	: W0
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo (μ)	: >5<20
Conducibilità termica (W/m·K)	: λ=0,76
pH	: > 12
Resistenza a compressione (classe)	: CS II
Tempo di attesa per l'applicazione: finitura	: minimo 14 giorni
finitura colorata	: minimo 25 giorni
Confezioni	: sacco 25 kg

MODALITA' DI APPLICAZIONE

L'**Intonaco Pronto BM Meccanico** va sempre applicato su sottofondi precedentemente inumiditi, puliti e non friabili al fine di favorirne l'aderenza e il corretto processo di presa.

Nel caso si effettuino le tradizionali fasce si consiglia di farle esclusivamente con l'**Intonaco Pronto BM Meccanico**.

Le irregolarità del supporto superiori a 2 cm devono essere preparate almeno 2 giorni prima.

Per una preparazione ottimale del supporto si consiglia la stesura di un rinzaffo con il medesimo prodotto il giorno precedente l'applicazione.

Lo spessore dovrà essere compreso fra 1 – 1,5 cm per mano. Attendere alcuni minuti prima di staggiare.

Dopo almeno 5-6 ore, a prodotto indurito, rabottare la superficie e riquadrare angoli e spigoli.

Non applicare su supporti in gesso, su supporti verniciati o friabili, su calcestruzzo e su supporti misti senza adeguata preparazione preventiva (rete, rinzaffo, ecc...) onde prevenire possibili fenomeni fessurativi.

Evitare l'applicazione con temperature inferiori ai + 5°C e superiori ai +35°C.

Proteggere le superfici dal sole battente e dal vento.

Curare la stagionatura inumidendo il prodotto indurito nelle prime 24 ore.

Essendo l'intonaco estremamente poroso e traspirante va rifinito con materiali dalle simili comprovate caratteristiche di traspirabilità.

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 Giugno 2026

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