

INTONACO A CALCE NHL 5

SCHEDA TECNICA

Intonaco premiscelato, dotato di ottima lavorabilità e minimo ritiro, idoneo per interni ed esterni. È un prodotto ecologico e di alta qualità perché contiene solo Calce Idraulica Naturale NHL 5, sabbie carbonatiche selezionate, pozzolana naturale e regolatori di lavorabilità.

COMPONENTI

Prodotto premiscelato a base calce idraulica naturale NHL 5 (certificata secondo norma EN 459-1), sabbie carbonatiche selezionate, pozzolana naturale e regolatori di lavorabilità. Confezione in sacchi da 25 Kg.

CAMPI DI IMPIEGO

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 a Calce NHL 5 trova il giusto utilizzo nel restauro, nelle ristrutturazioni e in bioedilizia.

MODALITA' DI APPLICAZIONE L'Intonaco a Calce NHL 5 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 a Calce NHL 5. Le irregolarità del supporto superiori a 2 cm devono essere preparate almeno 2 giorni prima.

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 e su supporti misti senza adeguata preparazione preventiva (rete, rinzaffo, ecc...) onde prevenire possibili fenomeni fessurativi. 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.

Evitare l'applicazione con temperature inferiori ai + 5°C e superiori ai +30°C. Proteggere le superfici dal sole battente e dal vento.

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.





INTONACO A CALCE NHL 5

SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

Tipo UNI EN 998-1	Malta da intonaco premiscelato
Colore	Nocciola
Confezione	Sacchi da 25 kg
Resa teorica	14 Kg/m2/cm può variare in base al supporto
Intervallo granulometrico	0-1,5 mm
Lavorabilità a 20°	35 minuti
Adesione	≥ 0,2 n/mm2 fp:b
Resistenza meccanica	Classe CS II
Coeff. Di diffusione vapore acqueo	5 < µ < 20
Massa volumica impastata	1700 kg/m3
Acqua di impasto	23% ca
Tempo di vita dell'impasto	2 ore
Tempo di lavorabilità	35 minuti
Tempo fermo macchina	< 35 minuti
Tempe temie macerina	< 55 111111011
Tempo di attesa per la rabottatura	> 6 ore
•	
Tempo di attesa per la rabottatura	> 6 ore
Tempo di attesa per la rabottatura Reazione al fuoco	> 6 ore Classe A1

AVVERTENZE

Applicare con temperature comprese tra +5°C e +30°C. L'intonaco deve essere separato dai piani di calpestio (marciapiedi, strade, terrazze ecc.) ove possano verificarsi ristagni d'acqua e dal contatto con il terreno (prati, aiuole, sottofondi costituiti da sabbia o ghiaietto per massetti autobloccanti di cemento o in pietre naturali, ecc.) al fine d'evitare l'innesco del fenomeno di risalita capillare d'acqua. Non applicare dove sono previsti rivestimenti pesanti.