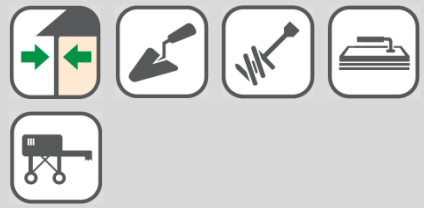
Finitura per interni ed esterni idrorepellente a base di calce idraulica naturale NHL 3,5

Finitura idrofobizzata a base di calce idraulica naturale NHL 3,5 certificata secondo EN 459-1 per finiture di pareti interne ed esterne. Particolarmente indicato in bio-edilizia e nel recupero storico. Disponibile in due granulometrie: 0,6mm e 1,2mm. Colore nocciola chiaro. Conforme alla 998-1. Marchio CE. Attestato di Compatibilità Ambientale BEST.
Premiscelato di finitura a base di calce idraulica naturale italiana, sabbia calcarea selezionata ed additivi atti a migliorarne le caratteristiche tecniche e di lavorabilità



PREPARAZIONE

I fondi devono essere stabili, resistenti e puliti, polvere e sporcizia dovranno essere rimossi. Le irregolarità devono essere eliminate ed eventuali buchi dovranno essere sigillati almeno 24 ore prima della posa della finitura. Eliminare la polvere ed umidificare sempre la superficie prima dell'applicazione della finitura. I fondi particolarmente assorbenti e tendenti ad un debole sfarinamento, o a diverso grado di assorbimento, vanno adeguatamente trattati con **CONSOLIDANTE P1** fino ad ottenere un supporto valido per una buona adesione.

APPLICAZIONE

Si stende la finitura su fondi sempre umidi eseguendo due passaggi incrociati fra loro fino ad ottenere una superficie planare per uno spessore compreso fra 1 e massimo 3 mm.
Finitura spugnata o frattazzata: dopo 2-4 ore, in funzione degli assorbimenti e delle condizioni e temperature ambientali, si procede all'esecuzione di feltratura con frattazzo di spugna, fino ad ottenere una superficie omogenea. Bagnare con acqua, ove occorra, per raggiungere l'aspetto estetico desiderato. Prestare una particolare attenzione alle zone di sovrapposizione eseguendo una lavorazione molto accorta. Precedentemente si è descritta la posa su un fondo solido e maturo, ma è consuetudine eseguire l'applicazione delle finiture anche su fondi non ancora induriti secondo la metodologia del "fresco su fresco". Questa prassi è da considerarsi molto valida in quanto facilita un miglior legame fra gli strati.
Data la sua caratteristica idrorepellenza risulta essere idoneo come finitura anche in zone esposte ad acqua battente o in ambienti interni caratterizzati da elevato carico di umidità.

AVVERTENZE

Il prodotto deve essere impastato con trapano rispettando la percentuale di acqua prevista senza aggiungere sostanze estranee. Eseguire l'impasto evitando la formazione di grumi. Applicare su fondi solidi e non polverosi evitando l'esposizione all'azione del vento ed eseguendo le lavorazioni a temperature ambientali non inferiori a +5 °C. La finitura può essere eseguita secondo la metodologia del "fresco su fresco" oppure su fondo perfettamente indurito. Non apportare la finitura su superfici lisce o tinteggiate. Proteggere il lavoro dal gelo. L'indurimento del prodotto è basato sulla presa idraulica, che a basse temperature viene ritardata con conseguente indurimento anomalo. Non applicare su fondi gelati. Usare il prodotto allo stato originale senza apportare aggiunte e materiali estranei. I documenti tecnici aggiornati sono reperibili dal sito **www.premierpremiscelati.it**.

VANTAGGI

Elevata traspirabilità;
Ecocompatibile e biologico;
Ottima aderenza al supporto esistente;
Idrofobizzata, resistente agli agenti atmosferici;
Barriera alla formazione di efflorescenze e umidità;

IMPIEGHI

Finitura di intonaci interni o esterni. Particolarmente indicata in ambienti esposti ad acqua battente.

CONSERVAZIONE

Il prodotto va conservato proteggendolo dall'umidità ed impiegato entro 6 mesi dalla data di confezionamento.

Tutte le info su
www.premierpremiscelati.it

Malte e sistemi per Risanamento restauro Bioedilizia

Finitura idrofobizzata per interni ed esterni a base di calce idraulica NHL 3,5

RISANAMENTO, RESTAURO E BIOEDILIZIA YN 333 Idro

DATI CARATTERISTICI

Granulometria massima	0,6 mm-1,2mm
Campo granulometrico	0-0,6 mm-0-1,4mm
Acqua di impasto	22-21% ca.
Densità del prodotto in polvere	1400 Kg/m^3 ca.
Densità del prodotto umido	1800 Kg/m^3 ca.
Densità del prodotto indurito	1500 Kg/m^3 ca.
Resistenza alla compressione a 28 gg	1,0 N/mm^2 ca.
Resistenza alla flessione a 28 gg	0,4 N/mm^2
Assorbimento acqua (W 0)	<0,4 Kg/(m^2.min$^{0.5}$)
Permeabilità al vapore	μ >5 (v.t.)
Resa per mm di spessore	1,2 Kg/m^2 ca.