



NURAMINIS FINO

Intonaco di finitura,
 di calce idraulica naturale
 NHL 3,5 UNI EN 459-1



DESCRIZIONE

NURAMINIS FINO è una malta di finitura premiscelata, in polvere, esente da cemento e da sali idrosolubili, composta da calce idraulica naturale bianca (NHL 3,5) conforme alla norma UNI EN 459-1, inerti derivanti dalla macinazione appropriata delle migliori rocce calcaree sarde, studiata per essere utilizzata come strato di finitura. La malta presenta i fondamentali requisiti richiesti dai progettisti: elevata traspirabilità e ottima adesione al corpo di intonaco. Particolarmente indicata per l'impiego nella bioedilizia e il restauro di edifici di interesse storico-artistico.

NURAMINIS FINO R, è l'evoluzione del prodotto Nuraminis Fino, additivato con specifiche resine promotrici d'aggrappo, è formulato per la posa su intonaci esistenti, ben coesi e solidali con la muratura. La malta è caratterizzata da un'alta capacità di adesione al supporto e facilità di lavorazione.

Il promotore di adesione è già presente nel prodotto "ad optimum"; in maniera da limitare le variabili di cantiere connesse all'errata applicazione dell'aggrappante (es. sovradosaggi o mancanze).

USI E MODALITÀ APPLICATIVE

Impastare mediante impastatrice continua con dosaggio automatico dell'acqua, o con miscelatore verticale avendo cura di dosare la giusta quantità di acqua, fino ad ottenere un impasto soffice e cremoso. Al fine di ottenere una stendibilità ottimale, prima dell'applicazione, è bene lasciare riposare la miscela per qualche minuto.

Prima dell'applicazione del prodotto sul supporto, si consiglia di inumidire con pennellata umida, per evitare che l'acqua d'impasto venga sottratta alla malta compromettendone la maturazione. La malta può essere applicata su intonaci rustici privi di polvere ed efflorescenze. Applicare il prodotto con palettone a due manici avendo cura di ottenere una superficie priva di imperfezioni. Ad appassimento avvenuto, si lavora con frattazzo di spugna per ottenere l'effetto del tonachino "tirato a civile".

Applicare Nuraminis Fino sulle murature trattate preventivamente con la malta Nuraminis o Rustical.

Per la posa su supporti esistenti, gli intonaci devono essere complanari, uniformi e privi di polveri di raschiatura o rabottatura; prima dell'applicazione, le eventuali irregolarità devono essere livellate, ed i supporti instabili devono essere consolidati. Si consiglia, comunque, di consultare i nostri tecnici.



CARATTERISTICHE

Tipo di malta: malta per scopi generali per intonaci interni GP EN 998-1

Aspetto: polvere

Granulometria max: 0,8 mm

Spessore applicativo: 3 mm

Resa teorica: 4 kg/m² per 3 mm di spessore

Confezione: sacchi da 25 kg su bancali da 1,50 t

PRINCIPALI DATI TECNICI

- Acqua di impasto: circa 27%
- Massa volumica apparente del prodotto in polvere: 1380 kg/m³ ± 3%
- Resistenza a compressione a 28 gg:
Categoria CSI a norma EN 998-1
- Adesione al supporto: 0,2 N/mm² FP:B
- Reazione al fuoco: A1
- Assorbimento d'acqua: W0
- Conducibilità termica: $\lambda = 0,47$ W/mK (valore tabulato)
- Durabilità (gelo/disgelo): NPĐ

NOTE

Adoperare acqua pulita per l'impasto.

Operare a temperature comprese tra i +5°C e +35°C.

Ad applicazione avvenuta evitare forti insolazioni e nel caso inumidire la superficie trattata per reintegrare l'acqua persa per evaporazione. Il prodotto contiene tutte le materie prime, correttamente predosate, necessarie per ottenere un impasto di ottima qualità; si sconsiglia, pertanto, l'aggiunta di altre sostanze, che andrebbero ad alterare la bontà dei risultati. Conservare in luogo asciutto e aerato.

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e messa in opera di intonaco di finitura, su superfici verticali, orizzontali ed oblique, interne ed esterne, con malta premiscelata composta da calce idraulica naturale bianca NHL 3,5 a norma UNI EN 459-1, ed inerti carbonatici selezionati per purezza e granulometria, quest'ultima compresa tra 0 e 0,8 mm (tipo malta "Nuraminis Fino" della linea prodotta dalla CALCIDRATA S.p.A.), applicata a mano, esclusi i ponteggi fissi, compresi gli eventuali ponteggi provvisori di servizio.



AVVERTENZE

Le indicazioni riportate nella scheda sono il frutto delle esperienze fatte e delle conoscenze maturate dal nostro laboratorio di ricerca. Le note tecniche e i dati riportati devono ritenersi puramente indicativi e vengono forniti per favorire il corretto e più appropriato utilizzo dei nostri prodotti; essi non impegnano in nessun caso la nostra responsabilità. La società si riserva di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso le modifiche che riterrà necessarie.

