NURAMINIS COLORATO INTONACO E FINITURA

Malte colorate, di calce idraulica naturale
NHL 3,5 EN 459-1

65%

DESCRIZIONE

Malte colorate, premiscelate in polvere, per realizzare il corpo di intonaco o la finitura. La malta premiscelata, in polvere, esente da cemento, e con un bassissimo tenore di sali idrosolubili, è composta da calce idraulica naturale, NHL 3,5 conforme alla norma UNI EN 459-1, inerti derivanti dalla macinazione appropriata delle migliori rocce calcaree sarde, colorata con terre, studiata per essere utilizzata come strato di intonaco o di finitura.
Il prodotto 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.

USI E MODALITÀ APPLICATIVE

Impastare con miscelatore verticale in recipiente pulito, far riposare l'impasto per alcuni minuti prima dell'applicazione, al fine di ottenere una stendibilità ottimale. La plasticità dell'impasto è da scegliersi in ragione delle condizioni del sottofondo e delle esigenze dell'applicatore. Al fine di una ottimale riuscita dell'applicazione è importante mantenere costanti i dosaggi delle componenti (acqua e prodotto in polvere) per l'intera facciata e partita. Prima dell'applicazione del prodotto sul supporto, si consiglia di inumidire con pennellessa umida, per evitare che l'acqua d'impasto venga sottratta alla malta compromettendone la maturazione.
NURAMINIS COLORATO: il prodotto si applica a più riprese nel caso di forti spessori, per strati non superiori a 1,5 cm per volta, lasciando opportunamente stagionare ogni strato. Applicare sulle murature trattate preventivamente con Nuraminis Rinzaffo.
NURAMINIS FINO COLORATO: il prodotto si applica con paletta americana in un'unica mano di spessore possibilmente uniforme di circa 3 mm; se si decide di applicarlo in due mani, la seconda deve essere applicata quando il primo strato è in fase di presa.
L'applicazione su facciate, o su porzioni di queste delimitate da marcapiani o giunti, deve avvenire in continuo, onde evitare le riprese. Lievi sfumature cromatiche sono da ritenersi tipiche del prodotto. I colori, conferiti mediante l'aggiunta di terre, mostrano un'elevata resistenza agli effetti degli agenti esterni. I supporti devono essere omogenei, ben stagionati ed avere una superficie finita a frattazzo. All'esterno, alla base della muratura, desolidarizzare l'intonaco dal piano di calpestio, per evitare assorbimenti anomali, per via dell'acqua che ruscella e ristagna a ridosso della muratura. Proteggere dalle piogge le superfici trattate prima che il materiale sia asciutto e l'idrofugazione sia ultimata per evitare dilavamenti.

CARATTERISTICHE

Tipo di malta: malta colorata per intonaci esterni CR EN 998-1
Granulometria max: 3 mm, 0.8 mm;
Colori: da cartella
Forniture minime: 10 q e multipli
Spessore applicativo: l'intonaco si applica a più riprese nel caso di forti spessori, per strati non superiori a 1,5 cm per volta, lasciando opportunamente stagionare ogni strato; la finitura 3 mm.
Resa teorica: - intonaco 14 kg/m^2 per 1 cm di spessore
- finitura 4 kg/m^2 per 3 mm di spessore
Confezione: l'intonaco in sacchi da 30 kg su bancali da 1,62 t; la finitura in sacchi da 25 kg su bancali da 1,50 t

PRINCIPALI DATI TECNICI

- Acqua di impasto: 23% intonaco - 27% finitura
- Massa volumica apparente del prodotto in polvere: 1380 kg/m^3
- Resistenza a compressione a 28 gg: categoria CSI EN 998-1
- Adesione: 0,2 N/mm^2 FP:B
- Reazione al fuoco: Classe A1
- Conducibilità termica: λ = 0,45 W/mK (UNI EN 1745)
- Assorbimento d'acqua: W0
- Durabilità (gelo/disgelo): NPD

NOTE

Adoperare acqua pulita per l'impasto.
Operare a temperature comprese tra +5°C e +35°C.
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 dello strato di intonaco / finitura colorata, su pareti verticali orizzontali i esterne, con malta preconfezionata di calce idraulica naturale bianca (NHL 3,5 conforme alla UNI EN 459-1), ed inerti carbonatici selezionati con curva continua da 0 a 3 mm / 0 a 0,8 mm, derivanti dalla macinazione di rocce calcaree sarde, (tipo Malta "Nuraminis Colorato" / "Nuraminis Fino Colorato", prodotta dalla CALCIDRATA S.p.A.); esclusi ponteggi fissi, compresi i 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.