



THARROS ANTISALE

Malta premiscelata da rinzafo, di calce idraulica naturale "NHL 3,5" a norma UNI EN 459-1 per murature umide e degradate

Descrizione

Malta premiscelata a base di calce idraulica naturale, NHL 3,5 (UNI EN 459-1) inerti purissimi ottenuti dalla macinazione di rocce calcaree sarde, selezionati in base a un fuso granulometrico ricavato da antiche ricette, e olii seccativi in polvere, esente da cementi e da sali idrosolubili.

Particolarmente indicata per l'impiego nella bioedilizia e il restauro di edifici di interesse storico-artistico, in pietra (tufo, basalto, calcare, ecc.), mattoni in terra cruda e laterizi.

Usi e modalità applicative

Malta specifica per il rinzafo di murature umide e degradate, posata a mano con cazzuola o a macchina, forma una barriera consolidante e un filtro antisale su murature in pietra, tufo, miste o vecchi laterizi e mattoni in terra cruda. Realizza lo strato ideale per la posa dell'intonaco Tharros Traspirante.

Prima dell'applicazione del prodotto, il muro deve essere ripulito da polvere, efflorescenze e dalle parti inconsistenti.

Il prodotto va impastato in betoniera a bicchiere o con le impastatrici continue. Regolare la quantità di acqua in modo da ottenere un impasto cremoso e palettabile per la proiezione manuale secondo le abitudini dell'applicatore.

Si può ottenere un miglioramento della lavorabilità lasciando riposare l'impasto per alcuni minuti prima dell'applicazione.

È utile cercare di ottenere una superficie scabra per una buona aderenza meccanica delle applicazioni successive di intonaco deumidificante o intonaci di calce. Sulle murature umide, applicare il prodotto almeno un metro al di sopra della linea di umidità. Tharros Antisale dopo l'applicazione deve maturare almeno 3 giorni prima di procedere alla posa degli strati successivi.

Caratteristiche

- Tipo di malta: malta per scopi generali per intonaci interni/esterni GP EN 998-1
- Aspetto: polvere
- Applicazione: manuale o meccanica (con apposito kit)
- Granulometria max: 3 mm
- Resa teorica: 7 kg/m² con sbruffatura completa della superficie
- Confezione: in sacchi di carta da 30 kg su pallet da 1,62 t

Principali dati tecnici

- Acqua di impasto: 30% circa
- Massa volumica apparente del prodotto in polvere: 1380 kg/m³ ± 5%
- Reazione al fuoco: Classe A1
- Assorbimento d'acqua: W1
- Resistenza a compressione a 28 gg: Categoria CSIII a norma EN 998-1
- Conducibilità termica: 0,47 W/m K (valore tabulato)
- Durabilità (gelo/disgelo): NPD

Note

Conservare in luogo asciutto e aerato. Adoperare acqua pulita per l'impasto.

Operare a temperature comprese tra + 5°C e + 35°C, in assenza di forte vento o pioggia; non applicare su superfici gelate.

Il prodotto contiene tutte le materie prime opportunamente predosate, necessarie per ottenere un impasto di ottima qualità; si sconsiglia pertanto l'aggiunta di altre sostanze.

Voce di capitolato

Fornitura e messa in opera di malta consolidante con proprietà inibitrici sull'effetto disgregante dei sali, su pareti verticali orizzontali interne ed 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, derivanti dalla macinazione di rocce calcaree sarde, (tipo Malta "Tharros Antisale", prodotta dalla PREMIX srl); applicazione a mano o a macchina; esclusi ponteggi fissi, compresi i ponteggi provvisori di servizio.
