

Linea 10 MALTA x MURATURE

H-10 MURO : MALTA DA ALLETTAMENTO PARAMENTO MURARIO A BASE COCCIO E CALCE NHL-5

MURATURA COME UN SISTEMA UNICO E INSCINDIBILE: LE CARATTERISTICHE DEI COMPONENTI CONCORRONO AD ESALTARE L'INSIEME DELLA MURATURA NELLA SUA COMPLESSITA'. PER QUESTO MOTIVO E' ESSENZIALE UTILIZZARE PRODOTTI DI QUALITA', SIA PER IL BLOCCO MATTONI CHE PER LE MALTE, COMPATIBILI ALLE CARATTERISTICHE DEL LATERIZIO.

DESCRIZIONE: Mix per malta per muratura a presa pozzolanica a basso contenuto di sali solubili, particolarmente adatta per murature. Indicata sia nel ripristino e sia nel restauro di murature esistenti. Malta con prestazioni termiche simili alle murature in cotto al fine di ottenere pareti omogenee e limitare i "ponti termici" oltre ad un'alta traspirabilità al vapore prodotto all'interno delle abitazioni.

COMPOSIZIONE: Cocciopesto selezionato, Inerte calco-siliceo, Perlite, Idrato di calcio (<10% leg.), Calce idraulica naturale NHLZ-5.

IMPIEGO: Malta da allettamento ed elevazione murature in blocchi di laterizio alveolato (o porizzato) , blocchi in laterizio normale, blocchi termici in argilla espansa, mattoni e pietre.
La presa pozzolanica, con un graduale aumento della resistenza meccanica, favorisce l'assestamento del paramento murario con una forte adesione e trascurabili ritiri o fessurazioni. L'estrema traspirabilità, dovuta alla naturale "macroporosità" della malta e dei suoi costituenti, riduce la risalita capillare e/o il ristagno d'acqua sulla muratura. L'assenza di cemento ed additivi evitano la formazione diretta di efflorescenze. La plasticità e la compatibilità con i materiali antichi rende la malta H-10 particolarmente adatta al restauro.

APPLICAZIONE: Mescolare la malta solo con acqua pulita e posare con blocchi bagnati a rifiuto il giorno precedente e lasciati asciugare. Rasare con la cazzuola. Spessore minimo 1 cm, avendo cura di schiacciare il prodotto più volte per una corretta consistenza e compattezza dell'impasto.

AVVERTENZE:

- Non applicare H-10 con temperature inferiori a + 5°C e superiori a + 30°C
 - La malta , in applicazione, va protetta dal gelo e dalla rapida essiccazione.
 - Non mescolare con l'aggiunta di cemento, additivi ed altre sostanze in genere.
 - Conservare il prodotto in luogo asciutto ed al riparo da pioggia ed umidità e forte calore.
- L'HERES, produttore del materiale, non esercitando alcun controllo sulle applicazioni non si assume responsabilità per l'utilizzo ed i metodi di posa seguiti.

FORNITURA ED ASSISTENZA: La malta H-10 viene fornita in sacco da 25 kg su bancali con copertura in termoretraibile. Personale tecnico è disponibile a prestare assistenza.

DATI TECNICI:

Diametro massimo	3 mm	Peso specifico	1350 Kg/m ³
Resistenza al vapore	$\mu=11$	Resistenza meccanica a compressione 28 gg.	2.5 N/mm ²
Ritenzione d'acqua	95%	Norma di conformità	EN 1015-6

N.B. I dati riportati si riferiscono a prove ed esperienze generiche e possono essere modificati secondo le condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve in ogni caso verificare l'idoneità del prodotto all'impiego desiderato, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La ditta Heres si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.

2008