



CALCEVITA STRUTTURALE

MALTA AD ELEVATA RESISTENZA PER IL RINFORZO STATICO DI MURATURE DEGRADATE, A BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE **NHL 3,5** E BIO-LEGANTE MINERALE

NORMA	UNI EN 998-2
CLASSE	G M15

Fornitura e posa in opera di intonaco specifico per risanare e restaurare murature degradate di edifici di pregio storico e artistico (anche sotto tutela), di fabbricati recenti e per applicazioni in bioedilizia, prodotto formulato a partire da costituenti naturali e a basso impatto ambientale, mediante applicazione con macchina intonacatrice.

Malta ad elevata resistenza per rinforzo statico di murature degradate, a base di calce idraulica naturale NHL 3,5 e bio legante minerale ad azione pozzolanica, sabbie selezionate e fibre, di granulometria massima 1,5 mm. (tipo CALCEVITA STRUTTURALE della Cugini S.p.A - prodotto CAM).

L'intonaco va applicato su supporto privo di polvere, parte incoerenti, efflorescenze, disarmanti, sostanze grasse, lavare con idropulitrice o idrosabbiatrice eliminando i ristagni di acqua, in spessori medi per mano di 30 mm.

Per supporti porosi si consiglia di fare una mano di rinzaffo con lo stesso prodotto con una consistenza più fluida.

La malta risponde ai requisiti minimi richiesti dall'UNI EN 998-2 con la classificazione **G M15**, dovrà avere resistenza a compressione a 28 gg. > 15 N/mm², modulo elastico di 12000 N/mm², adesione al supporto >= 0,7 N/mm², permeabilità al vapore μ=20, conducibilità al vapore λ= 0,95 W/mK e reazione al fuoco A1.

CONSUMO	ca. 16-17 kg/m ² per cm di spessore
ACQUA DI IMPASTO	ca. 19-20%

"Il prodotto dovrà in ogni caso essere utilizzato in conformità a quanto riportato nella scheda tecnica aggiornata, consultabile nel sito www.cugini.it".

Vuoi maggiori informazioni?

Chiama i nostri uffici: **035 520780** oppure mandaci una mail: cugini@cugini.it
Cugini SpA - Via Vittoria 30 Nembro (BG) - www.cugini.it

