



CALCEVITA INTONACO DEUMIDIFICANTE

INTONACO MACROPOROSO PER RISANARE E RESTAURARE MURATURE DEGRADATE, A BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE **NHL 3,5** E BIO-POZZOLANA

NORMA	UNI EN 998-1
CLASSE	R CS II

Fornitura e posa in opera di intonaco deumidificante 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, degradate dall'umidità di risalita capillare, prodotto formulato a partire da costituenti naturali e a basso impatto ambientale, mediante applicazione a mano o con macchina intonacatrice.

Intonaco ad alta porosità, elevata permeabilità al vapore acqueo e basso assorbimento d'acqua, 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 INTONACO DEUMIDIFICANTE della Cugini S.p.A - prodotto CAM).

Prima dell'applicazione eliminare i vecchi intonaci fino al vivo della muratura e asportare la vecchia malta friabile, spazzolare ed eliminare parti incoerenti, polvere, efflorescenze, lavare con idropulitrice eliminando i ristagni di acqua, e poi applicare l'intonaco in una unica mano in spessori di 30-40 cm.

Nelle strutture con una forte presenza salina impiegare un antisale (tipo PRIMER ANTISALE della Cugini S.p.A) ed è sempre consigliabile prima applicare uno strato di rinzafo (tipo CALCEVITA RINZAFFO della Cugini S.p.A - prodotto CAM).

La malta risponde ai requisiti minimi richiesti dall'UNI EN 998-1 con la classificazione **R CS II**, dovrà avere resistenza a compressione a 28 gg. è di 2,5 N/mm², modulo elastico di 3000 N/mm², adesione al supporto = 0,3 N/mm², permeabilità al vapore $\mu <= 10$, conducibilità al vapore $\lambda = 0,45$ W/mK e reazione al fuoco A1.

CONSUMO	ca. 12-12,5 kg/m ² per cm di spessore
ACQUA DI IMPASTO	ca. 26-28%

"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

