VOCE DI CAPITOLATO

INTOMIX BIO®

INTONACO DI FONDO ALLEGGERITO, IDROFUGATO E FIBRO-RINFORZATO A BASE DI LEGANTE IDRAULICO BIANCO BIOCOMPATIBILE E CALCE IDRATA, PER INTERNI ED ESTERNI AD APPLICAZIONE MECCANICA

NORMA	**UNI EN 998-1**
CLASSE	**GP CS II - W0**

Fornitura e posa in opera di intonaco di fondo alleggerito, idrofugato e fibrorinforzato, per interni ed esterni, in applicazioni di bioedilizia, mediante applicazione con macchina intonacatrice.

Intonaco di fondo a base di legante idraulico bianco biocompatibile, calce idrata, sabbie selezionate, inerti leggeri di origine minerale, fibre e additivi che migliorano la lavorabilità ed incrementano l'idrofobicità, di granulometria massima 1,5 mm. (tipo INTOMIX BIO della Cugini S.p.A).

L'intonaco va applicato su supporto privo di polvere, parti incoerenti, efflorescenze, disarmanti, sostanze grasse. Eventuali cavità vanno riempite 24h prima con il medesimo materiale.

Prima dell'applicazione inumidire il fondo e dopo applicazione proteggere da una rapida essiccazione, in spessori in un'unica mano tra i 30 mm ed i 40 mm.

La malta risponde ai requisiti minimi richiesti dall'UNI EN 998-1 con la classificazione **GP CS II – W0**, dovrà avere resistenza a compressione a 28 gg. di 2,2 N/mm^2, modulo elastico ca. 3000 N/mm^2, adesione al supporto = 0,3 N/mm^2, permeabilità al vapore μ<10, conducibilità al vapore λ= 0,45 WmK e reazione al fuoco A1.

CONSUMO	ca. 11-12 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