

# INTONACO MACROPOROSO 717

**EX NOVO**

Risanamento di murature tradizionali o di pregio umide mediante applicazione a mano o con macchina di bio-intonaco di fondo idrofugato, resistente ai solfati, altamente traspirante, a base di calce idraulica naturale NHL 3,5 (EN 459-1), polvere di marmo e sabbie con granulometria < 3 mm tipo **INTONACO MACROPOROSO 717** della Linea EX NOVO Restauro Storico di Fassa Bortolo, conforme allo Standard ANAB ICEA dei Materiali per la Bioedilizia.

Il prodotto, oltre a rispettare i requisiti della norma EN 998-1 per i prodotti di classe R-CSII, dovrà possedere un'elevata traspirabilità (fattore di resistenza alla diffusione del vapore  $\mu \leq 8$  secondo UNI EN 1015-19), aria inglobata ca. 25 %, penetrazione dell'acqua dopo prova di assorbimento per capillarità  $\leq 5$  mm, resistenza a compressione a 28 gg di ca. 2,5 MPa (UNI EN 1015-11), modulo di elasticità a 28 gg di ca. 3000 MPa, adesione  $\geq 0,3$  MPa - FP:B (UNI EN 1015-12), coefficiente di conducibilità termica  $\lambda = 0,45$  W/m·K (UNI EN 1745) ed euroclasse di reazione al fuoco A1.

Preliminarmente all'intonacatura è necessario trattare le superfici con un bio-rinzaffo per il risanamento di murature umide (computato a parte) a base di calce idraulica naturale NHL 3,5 tipo RINZAFFO 720 della Linea EX NOVO Restauro Storico di Fassa Bortolo.

Il bio-intonaco di fondo sarà applicato a mano o con macchina intonacatrice in spessori non inferiori a 20 mm (consigliati almeno 30-40 mm). Per spessori superiori a 20 mm l'intonaco deve essere applicato in più strati successivi. Ciascuno strato sarà applicato prima dell'indurimento dello strato sottostante che dovrà essere mantenuto ruvido.

Il prodotto dovrà in ogni caso essere utilizzato in conformità alla scheda tecnica aggiornata.

*Consumo:* ca. 11,5 kg/m<sup>2</sup> per cm di spessore

**FASSA  
BORTOLO**  
QUALITÀ PER L'EDILIZIA

**Fassa S.r.l.**

Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano TV

Tel +39 0422 7222 - Fax +39 0422 887509

[www.fassabortolo.com](http://www.fassabortolo.com)

[fassab@fassabortolo.com](mailto:fassab@fassabortolo.com)