

CANAPATERM MGN

Realizzazione di intonaco con elevate prestazioni termiche, ottenuta dalla miscelazione canapa, legante di calce aerea e calce idraulica naturale, SOLO PER **INTERNO**, certificato **Uni En 998-1:2016 come intonaco termico**. Il Biointonaco CANAPATERM, naturale al 100%, garantisce riconosciute proprietà riduzione rischio di malattie respiratorie causate da muffa e umidità, assorbimento di CO₂ interna, abbattimento dell'inquinamento indoor, elevato comfort termico λ **0,052** W/mK, regola l'umidità relativa degli ambienti, garantendo una temperatura fresca d'estate e calda d'inverno. Malta ottenuta dalla miscelazione di **calce aerea purissima** (fior di calce) puramente calcica con più del 90% di idrossido - certificata EN 459-1 CL90S, pozzolana naturale certificata secondo EN 197-1, silice amorfa, canapulo in pezzatura. Applicato su **muratura esistente** in laterizio eliminare la presenza di vecchi intonaci. Lavare la muratura con idropulitrice per rimuovere sali, polveri, oli e additivi. Inumidire la parete da intonacare per garantire la presa graduale senza "bruciature" della malta, al fine di migliorare l'adesione si consiglia applicazione di uno strato, a rosata larga di malta pozzolanica denominata "Rinzaffo MGN" o "Betoncino Consolidante MGN". Su **muratura nuova** in laterizio, inumidire il supporto da intonacare per prevenire rischi di disidratazione repentina dell'impasto appena applicato. Applicare il prodotto per strati di max. 3 cm di spessore e livellare con staggia, avendo cura di compattare e aspettare che lo strato appena realizzato indurisca, prima di applicarne altri. La stesura avviene in più mani, levigando la superficie realizzata con staggia, rendendola idonea al ricevimento di intonachini di regolarizzazione in calce naturale quali: Rasante B-40 MGN e Rasante B2007 MGN (applicati con idonea rete). Il prodotto, una volta completamente indurito, può essere trattato con intonachini di finitura naturali a base di calce a granulometria sottile, oppure stabiliture e pitture naturali a calce o marmorini naturali.

L'applicazione avverrà a temperatura ambiente e del supporto compresa tra +5 e +30 °C e con U.R. non superiore al 70%. La muratura sarà protetta da una rapida essiccazione mediante irrorazioni d'acqua per il periodo di posa avendo cura, di bagnare gli elementi costruttivi prima della posa in opera e di inumidire la muratura nel periodo di prima presa della malta (3 – 10 gg. a seconda delle condizioni atmosferiche).

Tipo intonaco termico CANAPATERM MGN, esclusi ponteggi mobili o provvisori al mq. €.....