

COPEFIN A/B

Finitura traspirante a cocchiopesto, grassello di calce e terre colorate

DESCRIZIONE Copefin è una finitura traspirante specifica per rifinire le pareti e garantire un miglioramento del benessere e della qualità dell'abitazione, perché regola l'umidità all'interno delle mura. È un prodotto composto da grassello di calce stagionato e cocchiopesto. Il legante utilizzato, grassello di calce lungamente stagionato, è un prodotto naturale "ecologico" composto da idrossido di calcio (portlandite) e acqua, con altissime caratteristiche di plasticità e tissotropia. L'aggiunta di cocchiopesto all'impasto, conferisce alla finitura ottime proprietà idrauliche e traspiranti. Il prodotto finale si ottiene mediante l'applicazione in sequenza di due materiali base, COPEFIN A e COPEFIN B. E' possibile reperire il prodotto nelle sfumature naturali del cocchiopesto rosso e giallo, tuttavia, aggiungendo le pregiate terre colorate in COPEFIN B, si ottiene una vasta gamma di colori che si adatta a qualsiasi ambiente e che avrà come caratteristica unica nel suo genere, la venatura rossa del cocchiopesto.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO Copefin è utilizzato per la realizzazione di finitura su intonaco interno ed esterno a grassello di calce. Per una migliore traspirabilità si consiglia di utilizzare Copemalt intonaco. Nel caso in cui si debba posare il prodotto su un intonaco già esistente, si consiglia di applicare sulla superficie da trattare il nostro Ecogras rasante, per ottenere maggiore uniformità di assorbimento e traspirabilità. La superficie di applicazione deve essere ben pulita, libera da polvere e sporco e assolutamente priva di eventuali tracce di olii, grassi e cere... Se la temperatura esterna supera i +30°C, se ne sconsiglia l'applicazione in quanto il prodotto deve essere steso a temperature ambiente comprese tra i +5°C e +30°C in assenza di vento e non esposto al sole. In tal caso, il supporto deve essere bagnato adeguatamente con acqua ed il materiale applicato protetto con teli frangisole.

PREPARAZIONE Copefin è commercializzato in forma di miscela con componenti predosati in contenitori da 18 Kg. Miscelazione: togliere il separè all'interno del contenitore, svuotare il sacchetto di cocchiopesto nell'impasto e frullare il tutto vivacemente con miscelatore fino a ottenere un composto omogeneo. Se l'impasto risulta troppo denso, aggiungere acqua e mescolare per realizzare una mistura lavorabile.

MODALITA' DI APPLICAZIONE Il prodotto finale si ottiene mediante l'applicazione in sequenza di Copefin A e successivamente Copefin B. Applicare la finitura Copefin A con spatola in acciaio inox a due mani con resa teorica di circa 6Kg/mq. con granulometria da 1mm. Si dovrà applicare il prodotto avendo l'avvertenza che lo strato sottostante sia mantenuto umido, tra un'applicazione e l'altra. Successivamente, avendo l'avvertenza che la seconda applicazione di Copefin A sia umida, stendere Copefin B con una mano mediante spatola in acciaio inox e spruzzare con acqua per ottenere un effetto lucido. Il consumo teorico stimato è di circa 1Kg/mq a una mano con granulometria di 0mm. Finitura lucida: solo quando la parete sarà completamente asciutta, si potrà lucidare con la nostra specifica cera WAX per ottenere impermeabilità e lucentezza.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Reazione al fuoco: Classe A1

Assorbimento d'acqua: W0

Permeabilità al vapore acqueo: $\mu = 17$

Adesione: 0,1 N/mm²

Conducibilità termica : (λ 10, dry) 0,19 W/mK

(valore medio da prospetto; P = 50%)

Il prodotto è certificato conforme alla UNI EN 998-1: 2010 (GP)

STOCCAGGIO Il materiale si conserva per 3 mesi dalla data di produzione in contenitori chiusi, purché non esposti al gelo o fonti di calore. L'applicatore non deve modificare il prodotto, in tal caso ET Events & Technologies S.r.l.s non si assume alcuna responsabilità.

AVVERTENZE Prodotto per uso professionale. Consultare la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo.