



BIO LEVEL[®]
Building Green

Costruzioni in canapa e calce

www.biolevel.it

FONDO CONSOLIDANTE BIO LEVEL

Consolidante per intonaci, laterizi e pietre naturali

Miscela di micro-emulsioni acriliche, base acquosa per il trattamento isolante e consolidante di fondi pulverulenti, prima delle successive lavorazioni. Grazie alla sua specifica composizione ed al diametro molto ridotto delle sue particelle, presenta un alto grado di penetrazione esplicando un'elevata azione aggregante sia superficiale che in profondità. Rende inoltre estremamente omogeneo l'assorbimento del supporto favorendo l'adesione ad eventuali operazioni di finitura

CAMPI DI APPLICAZIONE

Può essere impiegato su tutti i supporti minerali, pietre naturali, tufo, arenarie, laterizio, cls, superfici sfarinanti decoese (intonaco, gesso, manufatti, elementi lapidei in genere) e come mano di fondo su cartongesso, fibrogesso o simili.

APPLICAZIONE

Il Fondo Consolidante Bio Level deve essere sempre diluito con acqua prima dell'applicazione con un rapporto minimo di 1:1. Va applicato su superfici asciutte e pulite, a pennello o con vaporizzatore a bassa pressione. È importante stendere uniformemente il prodotto in una o più mani a seconda del supporto, rimuovendo gli eccessi di materiale subito dopo l'applicazione. Si consiglia di trattare soltanto superfici intere per garantire un risultato uniforme. Si raccomanda di fare delle prove su aree rappresentative prima di effettuare l'applicazione definitiva. Proteggere dalla pioggia battente per almeno 10-12 ore.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Natura	Microemulsione acrilica
Forma	Liquido
Colore	Bianco semitrasparente
Peso specifico	1,02 Kg/l \pm 0,1
Residuo secco	20-22%
pH	8-9
Viscosità	< 80 mPa.s
Diametro medio particelle	0,04 μ m
Temperatura minima di filiazione	+3°C
Tempo di essiccazione	Da 1 a 6 ore
Diluizione	Diluire da 1:1 a 1:2 in acqua secondo necessità

CONFEZIONE

Tanica da 10 Lt.



BIO LEVEL[®]
Building Green

Costruzioni in canapa e calce

www.biolevel.it

TEMPERATURA DI APPLICAZIONE

Applicare a temperature ambiente e del supporto comprese tra +5°C e + 35°C.

CONSUMO

Indicativamente 0,1 - 0,25 Lt/m² in relazione al tipo di supporto e alla diluizione.

STOCCAGGIO

Proteggere dal calore, dai raggi solari diretti e dal gelo. Applicare entro 12 mesi dalla data di produzione.

AVVERTENZE

Prodotto destinato ad uso professionale. Liberare l'area di lavoro da mezzi e terzi estranei proteggendo con fogli di polietilene le parti alle quali il prodotto non è destinato. L'operatore dovrà essere equipaggiato come previsto dalle vigenti norme di sicurezza. Secondo le direttive sulle sostanze e preparazioni pericolose della Comunità Europea, il prodotto non presenta simboli di nocività ed è disciolto in soluzione acquosa. Consultare la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo.