



BIOBETON 500 VENEZIA



DISPONIBILE IN SECCHI DA 20L - RESA A SECCHIO: 1,5 MQ PER 1 CM DI SPESSORE

DESCRIZIONE

Bio Beton 500 'Venezia' è un termointonaco naturale altamente traspirante composto unicamente da Canapulo Fine, Legante Dolomitico Naturale e Microorganismi Simbiotici. La totale assenza di leganti idraulici e inerti minerali oltre all'alta componente di cellulosa massimizzano la traspirabilità della muratura e fanno del Bio Beton 500 'Venezia' la soluzione ideale per il restauro di murature anche in presenza di umidità di risalita ed efflorescenze di sali. Ad alta efficienza energetica è un ottimo regolatore di umidità su pareti nuove ed esistenti, garantisce la massima salubrità e migliora in modo importante il comfort abitativo degli ambienti.

APPLICAZIONI

Prodotto pronto per l'uso da applicare manualmente. Prima dell'applicazione rimuovere l'intonaco esistente ammalorato e assicurarsi che il supporto sia privo di parti friabili. Applicare un primo strato di Bio Beton 500 'Venezia' a rinzaffo sulla muratura e successivamente applicare a più mani fino allo spessore desiderato, staggiare e fratazzare. Bio Beton 500 'Venezia' può essere finito lasciando il Canapulo Fine a vista (finitura materica) oppure rivestito con Stabilitura Naturale Traspirante o rasatura di grassello di calce e sabbia.

Spessore - cm	3	5
Densità - Kg/mc secco	500	500
Conduktività termica - W/mK	0,12	0,12
K Trasmittanza termica - W/m ² K	2,38	1,70
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo - μ	2,7	2,7
Calore specifico - J/kgK	1330	1330
Sfasamento (secondo ISO 13786) ore	0h 30'	1h 30'
Resistenza a flessione - N/mm ²	0,8	0,8
Resistenza a compressione - N/mm ²	1,4	1,4
Aderenza al supporto - N/mm ²	0,02	0,02

NOTE

L'ufficio tecnico TecnoCanapa è a disposizione per eventuale supporto prima, durante e dopo le fasi di lavorazione.