

INTONACI E FINITURE



BIO BETON®
500 VENEZIA



DISPONIBILE IN SECCHI DA **20KG** - 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 E USO

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 frattazzare. **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
Conduttività termica - W/mK	0,12	0,12
Trasmittanza termica - W/m²K	U	1,70
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo - μ	4,5	4,5
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.