

## ENDUITS ET FINITIONS



DISPONIBLE EN SEAUX DE 20KG - RENDEMENT PAR SEAU: 1,5 M<sup>2</sup> POUR 1 CM D'ÉPAISSEUR

### DESCRIPTION

**Bio Beton® 500 Venezia** est un enduit thermique naturel hautement respirant composé uniquement de **Canapulo Fine**, de **Legante Dolomitico Naturale** et de micro-organismes symbiotiques. L'absence totale de liants hydrauliques et de granulats minéraux, ainsi que la forte composante de cellulose, maximisent la respirabilité de la maçonnerie et font du **Bio Beton® 500 Venezia** la solution idéale pour la restauration de maçonneries même en présence d'humidité de remontée et d'efflorescences de sels. À haut rendement énergétique, c'est un excellent régulateur d'humidité sur les murs neufs et existants. Il garantit un maximum de salubrité et améliore considérablement le confort d'habitat des environnements.

### APPLICATIONS ET UTILISATION

Produit prêt à l'emploi à appliquer manuellement. Avant l'application, retirer l'enduit détérioré existant et s'assurer que le support soit exempt de parties friables. Appliquer une première couche de **Bio Beton® 500 Venezia** pour crépi sur la maçonnerie et appliquer ensuite plusieurs couches jusqu'à l'épaisseur souhaitée, niveler et talocher. **Bio Beton® 500 Venezia** peut être fini en laissant le **Canapulo Fine** visible (matériaux de finition) ou recouvert de **Stabilitura Naturale Traspirante** ou d'un lissage de Grassello di Calce et de sable.

Épaisseur - cm	3	5
Densité - Kg/mc sec	500	500
Conductivité thermique - W/mK	0,12	0,12
Transmittance thermique - W/m <sup>2</sup> K U	2,38	1,70
Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau - μ	4,5	4,5
Chaleur spécifique - J/kgK	1330	1330
Déphasage (selon ISO 13786) heures	0h 30'	1h 30'
Résistance à la flexion - N/mm <sup>2</sup>	0,8	0,8
Résistance à la compression - N/mm <sup>2</sup>	1,4	1,4
Adhérence au support - N/mm <sup>2</sup>	0,02	0,02

### REMARQUES

Le bureau technique TecnoCanapa est disponible pour une éventuelle assistance avant, pendant et après les phases de traitement.