

ENDUITS ET FINITIONS



DISPONIBLE EN SEAUX DE 20KG - RENDEMENT PAR SEAU: 1,5 M² 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 ² 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 ²	0,8	0,8
Résistance à la compression - N/mm ²	1,4	1,4
Adhérence au support - N/mm ²	0,02	0,02

REMARQUES

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