

ENLUCIDOS Y ACABADOS



BIO BETON®
500 VENEZIA



DISPONIBLE EN CUBETAS DE 20KG - RENDIMIENTO POR CUBETA: 1,5 MQ POR 1 CM DE ESPESOR

DESCRIPCIÓN

Bio Beton® 500 Venezia es un enlucido térmico natural altamente transpirable compuesto únicamente por **Cáñamo leñoso fino, Aglutinante dolomítico natural** y Microorganismos Simbióticos. La total ausencia de aglutinantes hidráulicos y agregados minerales, así como el elevado componente celulósico, maximizan la transpirabilidad de la mampostería y hacen de **Bio Beton® 500 Venezia** la solución ideal para la restauración de mamposterías incluso en presencia de humedad ascendente y eflorescencias salinas. Altamente eficaz, es un excelente regulador de la humedad en paredes nuevas y existentes, garantiza la máxima salubridad y mejora notablemente el confort de las habitaciones.

APLICACIONES Y USOS

Producto listo para ser utilizado, se aplica manualmente. Antes de la aplicación, eliminar el enlucido dañado existente y asegurarse de que el sustrato esté libre de partes friables. Aplicar una primera mano de **Bio Beton® 500 Venezia** a modo de enfoscado sobre la mampostería, a continuación aplicar varias manos hasta el espesor deseado, alisar y fratar. **Bio Beton® 500 Venezia** puede acabarse dejando el **Cáñamo leñoso fino** a la vista (acabado matérico) o revestirse con **Estabilizante Natural Transpirable** o lechada de cal y arena.

Espesor - cm	3	5
Densidad - Kg/mc seco	500	500
Conductividad térmica - W/mK	0,12	0,12
Transmitancia térmica - W/m²K U	2,38	1,70
Resistencia a la difusión del vapor de agua - μ	4,5	4,5
Calor específico - J/kgK	1330	1330
Desfase (según ISO 13786) horas	0h 30'	1h 30'
Resistencia a la flexión - N/mm²	0,8	0,8
Resistencia a la compresión - N/mm²	1,4	1,4
Adherencia al soporte - N/mm²	0,02	0,02

NOTAS

El departamento técnico de TecnoCanapa está a su disposición para cualquier tipo de ayuda antes, durante y después de las fases de procesamiento.