

FICHA TÉCNICA



REVESTI blok[®]
Revestimiento térmico

Un producto:

dB blok[®]
Sistemas Constructivos
ACÚSTICOS & TÉRMICOS

Aspecto producto	Polvo blanquecino
Granulometría	Inferior a 1 mm
DENSIDAD EN POLVO	327 Kg/m ³ .
Agua de amasado	de 17,38 a 18,8 Lts. Saco (125% aprox en peso)
Rendimiento aproximado por saco	De 6, 00 a 6,50 M2 Y CM
Determinación de la resistencia a la adhesión (UNE EN 1015-12)	> 0,1 N/mm ²
Determinación de la permeabilidad al vapor (UNE EN 1015-19)	>12 ml/cm ² 48h
Coefficiente absorción de agua por capilaridad (UNE EN 1015-18)	< 0,2 Kg./m ² *min 0.20 Kg/mm ² *min 0.5
Conductividad térmica: UNE 92202:1989 / UNE-EN 12667:2002	l = 0,068 W/m *K
Calor específico (Determinación mediante calorimetría Diferencial de Barrido Modulado –MDSC-)	C _p = 0,668 KJ/kg *K
Capacidad calorífica	C = 196 kJ/m ³ *K
Difusividad térmica	a = 3,46 x 10 ⁻⁷ m ² /s
Reacción frente al fuego:	EuroClase A1
Resistencia al fuego	>180 minutos
Resistencia a la flexotracción (UNE EN 1015-11)	>1.0 N/mm ²
Resistencia a la compresión (UNE EN 1015-11)	>4 N/mm ² (con el 54% de agua de amasado)

EMBALAJE

Tipo de envase	Saco de papel DRAFT de doble hoja con lamina polietileno	
Medidas envase	108 x124x17 cm	
Sacos por palet	50 ud.	Peso aprox palet.:725 ± 25 Kg.
Contenido por saco	45 Lts.	Peso aprox Lt.: 310gr.
Peso saco	aprox. 14,5 kg ± 1 Kg	

ALMACENAMIENTO

Condiciones de almacenamiento	En lugar seco
Tiempo de almacenamiento	1 año y en su embalaje original

RENDIMIENTOS APROXIMADOS

Proyectado: de 8 a 10 m ² y cm x saco de 45 Ltrs.	(De 5,62 Ltrs/m² a 4,50 Ltrs./m²)
Manual: de 6 a 8 m ² y cm x saco de 45 Ltrs.	(De 7,50 Ltrs/m² a 5,62 Ltrs./m²)
Nota: Estos rendimientos se entienden como aproximados dependiendo del tipo de máquina y aplicación manual que se haga. Se recomiendan maquinas de proyectar con mezclador tipo M-TEC, que mejoran los rendimientos y la aplicación.	

MODO DE APLICACIÓN CON MÁQUINA DE PROYECTAR

Velocidad de compresor: De serie
Tipo de boquilla : 14/16
Caudal de Agua: 1.200/1.300 Ltrs/hora
Maquina recomendada: M-tec con mezclador