



Panel aislante mineral idóneo para la aplicación por capas, a base de hidratos de silicato de calcio autoclavado. Idóneo para el sistema TERMOK8 MINERALE ECO

DESCRIPCIÓN

Panel para aislamiento térmico, macizo, mineral y monolítico constituido por hidratos de silicato de calcio, cal, arena, cemento, agua y agente aireante (porosidad >95 % Vol.). Homologado ETA 05/0093 según EAD 040012-00-1201. Inocuo bajo el perfil bio-arquitectónico y microbiológico, con efecto inhibitor contra hongos y microorganismos, totalmente reciclable.

PRINCIPALES PROPIEDADES

- AISLAMIENTO TÉRMICO
- ABSORCIÓN ACÚSTICA
- PERMEABILIDAD AL VAPOR
- EXCELENTE COMPORTAMIENTO ANTE EL FUEGO
- ECO-ARQUITECTURA
- ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO

MEDIDAS Y ESPESORES

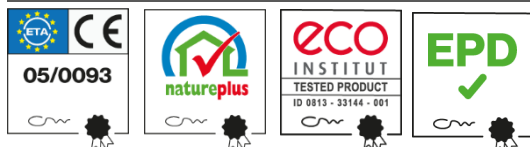
Medidas útiles: 60 cm x 39 cm - Espesores disponibles: 6, 8, 10, 12, 14 cm

DATOS TÉCNICOS	Símbolo	Valor	NORMA DE REFERENCIA
Conductividad térmica:	λ_D	0,045 W/mK	EN 12667
Reacción al fuego	EUROCLASE	A1	EN 13501-1
Resistencia al paso del vapor de agua	μ	3	EN 12086
Calor específico	C_p	1300 J/kgK	EN 10456
Esfuerzo ante la compresión al 10 % de deformación	CS(10/Y)	≥ 300 kPa	EN 826
Resistencia a la tracción perpendicular a las caras	TR	≥ 80 kPa	EN 1607
Absorción de agua por inmersión total, largo período	WL(T)	$\leq 3,0$ Kg/m ²	EN 12087
Absorción de agua por inmersión parcial, breve período	WS(P)	$\leq 2,0$ Kg/m ²	EN 1609

ALMACENAMIENTO

Almacenar el producto en un área cubierta protegida de la lluvia.

CERTIFICACIONES\CLASIFICACIONES



IVAS Industria Vernici S.p.A. – Via Bellaria, 40- 47030 San Mauro Pascoli (FC) – Italia

Tfno. +39 0541 815811 - Fax +39 0541 815815 - www.gruppoivas.com - ivas@gruppoivas.com

Este Boletín Técnico ha sido redactado conforme a nuestros mejores conocimientos técnico-científicos, sin que ello implique asumir responsabilidades al respecto, ya que no está a nuestro alcance controlar las condiciones de empleo. Se aconseja comprobar siempre que el producto sea adecuado al caso específico.