

Volcalis

aislamientos minerales



ALPHA

Lana Mineral recubierta a Papel Kraft

Panel compacto de rendimiento mejorado, recubierto por un lado con barrera de vapor en papel kraft, para aplicación en sistemas de construcción en seco.

λ 35

Aplicaciones

Volcalis ALPHA es un excelente aislamiento térmico y acústico para aplicación en todo tipo de edificios.

Adecuada para la utilización en obras de construcción y rehabilitación, tales como: trasdosados y techos.



Trasdosados



Techos

Ventajas

- Con barrera de vapor incorporada.
- Buen comportamiento térmico, contribuye al confort en los edificios y reduce el consumo de energía.
- Fácil de manejar y con un toque suave.
- Debido a su estructura interna, es un excelente aislamiento acústico.
- Proceso sostenible, utilizando materias primas y tecnologías avanzadas de alta eficiencia. Producto 100% reciclable.



aislamiento
térmico



aislamiento
acústico



material
incombustible



múltiple
aplicaciones



proceso
sostenible



aplicación
cómoda

ALPHA Panel Papel Kraft



Dimensiones

Espesor (mm)	50	60	85
Ancho (mm)	600		
Longitud (mm)	1 350		

Logística

Un. Embalaje	12	10	7
m ² Embalaje	9,72	8,10	5,67
Embalaje por Palet	24		
m ² Palet	233,28	194,40	136,08

Datos Técnicos

Resistencia Térmica (m ² .K/W)	1,40	1,70	2,40
Conductividad Térmica (W/m.K)	0,035		
Reacción al Fuego	F		
Tolerancia del Espesor	T2		
Resistencia al Vapor de Agua Z (m ² .h.Pa/mg)	3		
Código de Designación	MW-EN13162-T2-Z3		

Transporte y almacenamiento

No es un producto peligroso, por lo que no requiere precauciones especiales de transporte. Almacenar en un lugar seco, protegido de la humedad y del sol. No almacenar fuera del embalaje original. Embalajes recubiertos con película de polietileno termo retráctil y posteriormente acondicionados con un sistema Multipack.

Instalación

Producto de fácil manejo. Después de la apertura del envase, espere unos 5 minutos para que el producto recupere el espesor deseado. Durante la instalación, utilizar ropa de manga larga y guantes. Si realiza trabajos por encima del nivel de los ojos utilizar máscara y gafas de protección.

Certificados



Diseñado y fabricado en Portugal

Información adicional disponible en www.volcalis.pt

Bustos, Portugal · T (+351) 234 751 533 · geral@volcalis.pt · www.volcalis.pt