Volcalis

aislamientos minerales



ALPHA PLUS

Lana Mineral Recubierta a Papel Kraft con Alta Resistencia Térmica

Panel compacto semirrígido, con excelentes propiedades térmicas, revestido de un lado con una barrera de vapor en papel kraft, para aplicación en sistemas de construcción y rehabilitación.

Aplicaciones

Volcalis ALPHA PLUS 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.







Ventajas

- Con barrera de vapor incorporada.
- Excelente comportamiento térmico con menor espesor.
- 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 PLUS Panel Papel Kraft



Dimensiones							
Espesor (mm)	50	60	80	100	120	140	
Ancho (mm)	600						
Longitud (mm)	1350						

Logística						
Un. Embalaje	8	7	5	4	4	3
m² Embalaje	6,48	5,67	4,05	3,24	3,24	2,43
Embalaje por Palet	24					
m² Palet	155,52	136,08	97,20	77,76	77,76	58,32

Datos Técnicos							
Resistencia Térmica (m².K/W)	1,55	1,85	2,50	3,10	3,75	4,35	
Conductividad Térmica (W/m.K)	0,032						
Reacción al Fuego	F						
Tolerancia del Espesor	T2						
Resistencia al Vapor de Agua Z (m² .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







Información adicional disponible en www.volcalis.pt

