

Volcalis

aislamientos minerales



EASY

Lana Mineral Revestida a Papel Kraft

Rollo revestido de un lado con una barrera de vapor en papel kraft, ligero y de fácil aplicación, con buen desempeño térmico y acústico.

Aplicaciones

Volcalis **EASY** 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: techos y cubiertas inclinadas.



Techos



Cubiertas inclinadas

Ventajas

- Buen comportamiento térmico, contribuye al confort en los edificios y reduce el consumo de energía.
- Debido a su estructura interna, es un excelente aislamiento acústico.
- Resistente al fuego, no es combustible ni conduce el calor.
- Proceso sostenible, utilizando materias primas y tecnologías avanzadas de alta eficiencia. Producto 100% reciclable.
- Fácil de manejar y con un toque suave.



Fácil aplicación

λ 40



aislamiento térmico



aislamiento acústico



material incombustible



múltiple aplicaciones



proceso sostenible



aplicación cómoda

Volcalis

aislamientos minerales



EASY, Manta r/ Papel Kraft



Dimensiones

Espesor (mm)	50	60	80	100	120	160	200	220	260
Ancho (mm)	600 / 1200			1200			1200		
Longitud (mm)	14400	12000	10000	8000	7000	5200	4600	4000	3500

Logística

Un. Embalaje	2 / 1	2 / 1	2 / 1	1	1	1	1	1	1
m ² Embalaje	17,28	14,40	12,00	9,60	8,40	6,24	5,52	4,80	4,20
Embalaje por Paleta	24			24			24		
m ² Paleta	414,72	345,60	288,00	230,40	201,60	149,76	132,48	115,20	100,80

Datos Técnicos

Resistencia Térmica (m ² .K/W)	1,25	1,50	2,00	2,50	3,00	4,00	5,00	5,50	6,50
Conductividad Térmica (W/m.K)	0,040			0,040			0,040		
Reacción al Fuego	F			F			F		
Tolerancia del Espesor	T2			T2			T2		
Factor de Resistencia a la Difusión del Vapor de Agua (μ)	3			3			3		
Código de Designación	MW-EN 13162-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



La nueva fábrica Volcalis está situada en el centro de Portugal y dispone de fácil acceso a las redes marítimas, ferroviarias y de carreteras. Está cerca del puerto de Aveiro, lo que permite la expedición de grandes cantidades de lana mineral para todo el mundo.

Información adicional disponible en www.volcalis.pt