

Volcalis

isolamentos minerais



EASY

Lã Mineral em Rolo

Rolo não revestido, leve e de fácil aplicação, com bom desempenho térmico e acústico.



Fácil aplicação

λ 40

Aplicações

Volcalis **EASY** é um excelente isolamento térmico e acústico para aplicação em todo o tipo de edifícios.

Adequada para a utilização, em obras de construção e reabilitação, tais como tetos falsos e coberturas sanduíche.



Tetos falsos



Coberturas sanduíche

Vantagens

- Bom comportamento térmico, contribui para o conforto nos edifícios e redução do consumo de energia.
- Fácil de manusear e com toque suave.
- Devido à sua estrutura interna, é um excelente isolamento acústico.
- Resistente ao fogo, não é combustível nem conduz o calor.
- Processo sustentável, recorrendo a matérias-primas e tecnologias avançadas de alta eficiência. Produto 100% reciclável.



isolamento térmico



isolamento acústico



material incombustível



múltiplas aplicações



processo sustentável



aplicação confortável

Volcalis

isolamentos minerais



EASY, Manta



Dimensões

Espessura (mm)	50	60	80	100	120	200
Largura (mm)	1200			1200		
Comprimento (mm)	14400	12000	10000	8000	7000	4600

Logística

Un. Embalagem	1			1		
m ² Embalagem	17,28	14,40	12,00	9,60	8,40	5,52
Embalagem por Palete	24			24		
m ² Palete	414,72	345,60	288,00	230,40	201,60	132,48

Dados Técnicos

Resistência Térmica (m ² .K/W)	1,25	1,50	2,00	2,50	3,00	5,00
Condutibilidade Térmica (W/m.K)	0,040			0,040		
Reação ao Fogo	A1			A1		
Tolerância da Espessura	T2			T2		
Fator de Resistência à Difusão do Vapor de Água (μ)	1			1		
Código de Designação	MW-EN 13162-T2					

Transporte e Armazenamento

Não é um produto perigoso, pelo que não exige precauções especiais de transporte. Armazenar em local seco, protegido da humidade e do sol. Não armazenar fora da embalagem original. Embalagens revestidas com película de polietileno termo retrátil e posteriormente acondicionados com um sistema Multipack.

Instalação

Produto de fácil manuseamento. Após abertura da embalagem aguardar cerca de 5 minutos para o produto recuperar a espessura pretendida. Durante a instalação, utilizar roupa de manga comprida e luvas. Se realizar trabalhos acima do nível dos olhos utilizar máscara e óculos de proteção.

Certificados



Projetado e fabricado em Portugal



A nova fábrica da Volcalis está localizada no centro de Portugal e tem fácil acesso às redes marítimas, ferroviárias e rodoviárias. Está perto do porto de Aveiro, o que permite a expedição de grandes quantidades de lã mineral para o mundo inteiro.

Informações adicionais disponíveis em www.volcalis.pt