

Super-Mata

Mata z wełny mineralnej szklanej o wysokich właściwościach izolacyjnych

Klasyfikacja:

Norma: EN 13162:2012+A1:2015
Kod wyrobu: MW-EN13162-T2-MU1-AFr5
Atest higieniczny GUM

$\lambda_D = 0,033 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$

Deklaracja właściwości użytkowych:
www.isover.pl/DoP



ZASTOSOWANIE

Izolacja termiczna i akustyczna dachów skośnych.

INNE ZASTOSOWANIA

Izolacja cieplna i akustyczna:

- poddaszy użytkowych i nieużytkowych,
- stropodachów wentylowanych,
- podłóg i stropów pomiędzy legarami,
- drewnianych i stalowych konstrukcji szkieletowych.

Super-Mata powinna być stosowana wszędzie, gdzie najważniejsze są parametry izolacyjne przegrody. Wyjątkowo niski współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_D = 0,033 \text{ W/mK}$ pozwala łatwo uzyskać opór cieplny przegrody na poziomie wymaganym dla domów pasywnych i domów o wyjątkowo niskim zapotrzebowaniu na energię cieplną.

CHARAKTERYSTYKA

Mata z wełny mineralnej otrzymanej z włókien szklanych produkowana w technologii Thermistar™. To wyjątkowy standard izolacji cieplnej wyróżniający się parametrami cieplnymi i akustycznymi, doskonałą sprężystością oraz delikatnością włókna. **Super-Mata** to produkt samonośny - nie wymaga sznurkowania, dzięki czemu jest łatwa w montażu i ekonomiczna. Struktura maty ułatwia wykonywanie otworów w wełnie oraz dopasowywanie do żądanych kształtów.

SKŁADOWANIE

Produkty fabrycznie zapakowane w opakowaniu zbiorczym mogą być składowane na otwartych placach magazynowych na utwardzonej powierzchni. Raz rozpakowana lub uszkodzona mechanicznie paleta nie stanowi zabezpieczenia przed zawilgoceniem.

ZALECANY MONTAŻ

W celu ograniczenia mostków termicznych w dachu skośnym rekomenduje się dwuwarstwowy układ izolacji termicznej (wzdłuż i w poprzek krokwi).



Zobacz instrukcję stosowania

PARAMETRY TECHNICZNE

Parametr	Jednostka	Wartość	Norma
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ_D	W/mK	0,033	EN 12667
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej MU	-	1	EN 13162
Deklarowany poziom oporności przepływu powietrza AFr	kPa s/m ²	≥5	EN 29053
Klasa reakcji na ogień	-	A1	EN 13501-1
Klasa tolerancji grubości	-	T2	EN 823

WYMIARY I PAKOWANIE

Grubość [mm]	Ilość rolek na palecie	Wymiary [mm]	m ² /opak.	m ² /pal.	RD [m ² K/W]	Wysokość produkt +paleta [mm]
30*	24	2 x 7500/1200	18,00	432,00	0,90	2550
50	24	9500/1200	11,40	273,60	1,50	2550
100	24	4500/1200	5,40	129,60	3,00	2550
150	24	3100/1200	3,72	89,28	4,50	2550
180	24	2600/1200	3,12	74,88	5,45	2550
200	24	2400/1200	2,88	69,12	6,05	2550
230	24	2200/1200	2,64	63,36	6,95	2550

1. Produkt dostępny wyłącznie w opakowaniach zbiorczych. Wymiary palety brutto 1220x1230 mm. * TWIN (oznacza dwie maty w rolce).

PRODUCENT

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS POLSKA Sp. z o.o.
44-100 Gliwice ul. Okrężna 16
isover.pl

Biuro Doradztwa Technicznego:
800 163 121