

Super-Mata Plus

Mata z wełny mineralnej szklanej o bardzo wysokich właściwościach izolacyjnych



KLASYFIKACJA:

Norma: EN 13162:2012+A1:2015
Kod wyrobu: MW-EN 13162-T3-MU1- AFR5
Atest higieniczny GUM: 32/322/32/2021

Deklaracja właściwości użytkowych:
www.isover.pl/DoP

$\lambda_D = 0,032 \text{ W/mK}$

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,
- ścian działowych.

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Sprężysta mata z wełny mineralnej otrzymanej z włókien szklanych. Uniwersalna mata doskonale sprawdzająca się we wszystkich typowych aplikacjach. Posiada doskonały współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_D = 0,032 \text{ W/mK}$. Montaż na tzw. lekki wcisk (docięcie izolacji od $\sim +1$ do $+2 \text{ cm}$ szerzej niż rozstaw między krokiewiami) dla grubości wełny $\geq 100 \text{ mm}$ nie wymaga sznurkowania. Dotyczy rozstawu krokwi do 80 cm . Każda rolka wyposażona jest w praktyczną etykietę z rączką co zdecydowanie poprawia komfort transportu produktu.

SKŁADOWANIE

Produkty fabrycznie zapakowane w opakowaniu zbiorczym mogą być składowane na otwartych placach magazynowych na utwardzonej powierzchni. Raz rozpakowane lub uszkodzone mechanicznie opakowanie zbiorcze nie stanowi zabezpieczenia przed zawilgoceniem.

ZAŁECANY MONTAŻ

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

PARAMETRY TECHNICZNE			
Parametr	Jednostka	Wartość	Norma
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ_D	W/mK	0,032	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	-	T3	EN 823

Super-Mata Plus Mata z wełny mineralnej szklanej o bardzo wysokich właściwościach izolacyjnych – 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]
50	12	1200x9000	10,80	129,60	1,55	2550
100	12	1200x4500	5,40	64,80	3,10	2550
150	12	1200x3000	3,60	43,20	4,65	2550
160	12	1200x2800	3,36	40,32	5,00	2550
180	12	1200x2500	3,00	36,00	5,60	2550
200	12	1200x2200	2,64	31,68	6,25	2550

1. Produkt dostępny wyłącznie w opakowaniach zbiorczych. Wymiary palety brutto 1230x1040 mm.

PRODUCENT

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION
PRODUCTS POLSKA Sp. z o.o.
44-100 Gliwice ul. Okrężna 16
Tel. +48 32 339 63 00

Biuro Doradztwa Technicznego:
800 163 121

Produkty ISOVER wykorzystywane jako izolacja budynków pomagają zdobyć punkty w wielokryterialnych systemach oceny zielonych budynków LEED i BREEAM.

Data wydania Karty Technicznej: grudzień 2024

ISOVER
SAINT-GOBAIN