

Profit-Mata

Mata z wełny mineralnej szklanej o podwyższonych właściwościach izolacyjnych



KLASYFIKACJA:

Norma: EN 13162:2012+A1:2015
Kod wyrobu: MW-EN13162-T3-MU1-AFr5
Atest higieniczny GUM: 32/322/32/2021

Deklaracja właściwości użytkowych:
www.isover.pl/DoP

$\lambda_D = 0,035 \text{ W/mK}$

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.

Profit-Mata powinna być stosowana wszędzie gdzie najważniejsze są parametry izolacyjne przegrody. Niski współczynnik przewodzenia ciepła λ_D wynoszący $\lambda_D = 0,035 \text{ W/mK}$ pozwala uzyskać opór cieplny przegrody na poziomie wymaganym dla domów o niskim zapotrzebowaniu na energię cieplną.

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Mata z wełny mineralnej otrzymanej z włókien szklanych o wysokich właściwościach izolacyjnych.
Profit-Mata to produkt samonośny - nie wymaga sznurkowania, dzięki czemu jest łatwa w montażu i ekonomiczna.

SKŁADOWANIE

Produkty fabrycznie zapakowane 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).

PARAMETRY TECHNICZNE

Parametr	Jednostka	Wartość	Norma
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ_D	W/mK	0,035	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

Profit-Mata

Mata z wełny mineralnej szklanej o podwyższonych 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 produktu +paleta [mm]
50	24	12000/1200	14,40	345,60	1,40	2550
100	24	6000/1200	7,20	172,80	2,85	2550
150	24	4000/1200	4,80	115,20	4,25	2550
180	24	3300/1200	3,96	95,04	5,10	2550
200	24	3000/1200	3,60	86,40	5,70	2550
230	24	2600/1200	3,12	74,88	6,55	2550
250	24	2500/1200	3,00	72,00	7,10	2550

1. Produkt dostępny wyłącznie w opakowaniach zbiorczych. Wymiary palety 1200x1230mm.

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: styczeń 2022

ISOVER
SAINT-GOBAIN