

# Iso-Mata

Mata z wełny mineralnej szklanej o podwyższonych właściwościach izolacyjnych



## KLASYFIKACJA:

Norma: EN 13162:2012+A1:2015  
Kod wyrobu: MW-EN13162-T2-MU1-AFr5  
Atest higieniczny GUM: 32/322/32/2021

Deklaracja właściwości użytkowych:  
[www.isover.pl/DoP](http://www.isover.pl/DoP)

$\lambda_D = 0,036 \text{ W/mK}$

## 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.

Iso-Mata powinna być stosowana wszędzie gdzie najważniejsze są parametry izolacyjne przegrody. Niski współczynnik przewodzenia ciepła  $\lambda_D = 0,036 \text{ W/mK}$  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. Iso-Mata to produkt samonośny - nie wymaga sznurkowania, dzięki czemu jest łatwy w montażu i ekonomiczny.

## 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).

## 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

## PARAMETRY TECHNICZNE

Parametr	Jednostka	Wartość	Norma
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_D$	W/mK	0,036	EN 12667
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej MU	-	1	EN 13162
Deklarowany poziom oporności przepływu powietrza AFr	kPa s/m <sup>2</sup>	≥5	EN 29053
Klasa reakcji na ogień	-	A1	EN 13501-1
Klasa tolerancji grubości	-	T2	EN 823

## Iso-Mata

Mata z wełny mineralnej szklanej o podwyższonych właściwościach izolacyjnych – wymiary i pakowanie

Grubość [mm]	Ilość rolek na palecie	Wymiary [mm]	m <sup>2</sup> /opak.	m <sup>2</sup> /pal.	R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> K/W]	Wysokość produkt +paleta [mm]
50	30	9000x1200	10,80	324,00	1,35	2550
100	30	4700x1200	5,64	169,20	2,75	2550
150	30	3000x1200	3,60	108,00	4,15	2550
200	30	2600x1200	3,12	93,60	5,55	2550

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

**ISOVER**  
SAINT-GOBAIN