

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

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

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 λ_D wynoszący $\lambda_D = 0,036 \text{ W/mK}$ 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 λ_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 ²	≥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 ² /opak.	m ² /pal.	R _D [m ² 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