

Termo-Mata Plus

Mata z wełny mineralnej szklanej
o podwyższonych właściwościach izolacyjnych



KLASYFIKACJA:

Norma: PN-EN 13162+A1:2015-04
Deklaracja właściwości użytkowych:
www.isover.pl/DoP
Kod wyrobu: MW-EN13162-T2-MU1-AFr5
Atest higieniczny GUM: 68/322/71/2016

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

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.

Termo-Mata Plus 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. Termo-Mata Plus 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. Raz rozpakowana lub uszkodzona mechanicznie paleta nie stanowi zabezpieczenia przed zawilgoceniem.

REKOMENDACJE

W celu ograniczenia mostków termicznych w dachu skośnym rekomenduje się dwuwarstwowy układ izolacji termicznej (wzdłuż i w poprzek krokwi). W celu uzyskania optymalnych izolacji termicznej rekomendowana grubość izolacji w dachu skośnym w układzie dwuwarstwowym = 300 mm.

PRODUCENT:
SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS POLSKA Sp. z o.o.
44-100 Gliwice ul. Okrężna 16
Tel. +48 32 339 63 00
Fax. +48 32 339 64 44
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 12086
Deklarowany poziom oporności przepływu powietrza AFr	kPa s/m ³	≥5	EN 2953
Klasa reakcji na ogień	-	A1	EN 13501-1
Klasa tolerancji grubości	-	T2	EN 823

Termo-Mata Plus

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

Grubość [mm]	Wymiary [mm]	m ² /opak.	m ² /pal.	Ilość rolek na palecie	R _D [m ² K/W]	Wysokość produkt +paleta [mm]	Waga brutto paleta [kg]
50	*2x5000x1200	12,00	288,00	24	1,35	2550	256,81
100	5000x1200	6,00	144,00	24	2,75	2550	256,81
150	2920x1200	3,50	84,00	24	4,15	2550	227,35
200	3000x1200	3,60	86,40	24	5,55	2550	287,84

1. Produkt dostępny wyłącznie w opakowaniach zbiorczych. Wymiary palety 1200 x 1230

* TWIN (oznacza dwie maty grubości 50mm o wymiarach 5000x1200 w rolce)