

Super-Mata Plus

Wełna mineralna szklana do zastosowania w budownictwie



KLASYFIKACJA:

Norma: PN-EN 13162+A1:2015-04
Kod wyrobu: MW-EN 13162-T3-MU1- AFR5
Atest higieniczny GUM: 68/322/71/2016
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 przewodności cieplnej $\lambda_D = 0,032 \text{ W/mK}$. Montaż na tzw. lekki wcisk (docięcie izolacji od ~ +1 do +2 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. Raz rozpakowane lub uszkodzone mechanicznie opakowanie zbiorcze 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). Dla uzyskania optymalnej izolacji termicznej rekomendowana grubość izolacji w dachu skośnym w układzie wielowarstwowym o łącznej grubości co najmniej 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	0,032	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	-	T3	EN 823

Super-Mata Plus

Wełna mineralna szklana do zastosowania w budownictwie – wymiary i pakowanie

Grubość [mm]	Ilość rolek na palecie	Wymiary [mm]	Długość rolki	m ² /opak.	m ² /pal.	RD [m ² K/W]	Wysokość produkt +paleta [mm]	Waga brutto paleta [kg]
50	12	1200x9000	9,0	10,80	129,60	1,55	2550	180,37
100	12	1200x4500	4,5	5,40	64,80	3,10	2550	180,37
150	12	1200x3000	3,0	3,60	43,20	4,65	2550	183,61
160	12	1200x2800	2,8	3,36	40,32	5,00	2550	182,86

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

Data wydania Karty Technicznej: czerwiec 2017

ISOVER
SAINT-GOBAIN