

# Uni-Mata

Mata z wełny mineralnej szklanej



## KLASYFIKACJA:

Norma: EN 13162:2012+A1:2015  
Kod wyrobu: MW-EN13162-T1-MU1-AFr5  
Atest higieniczny GUM: 32/322/32/2021

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

$\lambda_D = 0,039 \text{ W/mK}$

## 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.

## CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Mata z wełny mineralnej otrzymanej z włókien szklanych. Uniwersalna mata doskonale sprawdzająca się we wszystkich typowych aplikacjach. Posiada współczynnik przewodności cieplnej  $\lambda_D = 0,039 \text{ w/mK}$ .

## 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 $\lambda_D$ | W/mK                 | 0,039   | 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                                | -                    | T1      | EN 823     |

## Uni-Mata Mata z wełny mineralnej szklanej – wymiary i pakowanie

| Grubość [mm] | Ilość rolek na palecie | Wymiary [mm] | m <sup>2</sup> /opak. | m <sup>2</sup> /pal. | RD [m <sup>2</sup> K/W] | Wysokość produkt +paleta [mm] |
|--------------|------------------------|--------------|-----------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------|
| 50           | 24                     | *2x8000x1200 | 19,20                 | 460,80               | 1,25                    | 2550                          |
| 80           | 24                     | *2x5500x1200 | 13,20                 | 316,80               | 2,05                    | 2550                          |
| 100          | 24                     | 8000x1200    | 9,60                  | 230,40               | 2,55                    | 2550                          |
| 120          | 24                     | 7000x1200    | 8,40                  | 201,60               | 3,05                    | 2550                          |
| 150          | 24                     | 5750x1200    | 6,90                  | 165,60               | 3,80                    | 2550                          |
| 180          | 24                     | 4750x1200    | 5,70                  | 136,80               | 4,60                    | 2550                          |
| 200          | 24                     | 4250x1200    | 5,10                  | 122,40               | 5,10                    | 2550                          |
| 220          | 24                     | 3750x1200    | 4,50                  | 108,00               | 5,60                    | 2550                          |
| 250          | 24                     | 3300x1200    | 3,96                  | 95,04                | 6,40                    | 2550                          |

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

\* TWIN (oznacza dwie maty w rolce).

## 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