

# Polterm Max

Płyty z wełny mineralnej skalnej



## KLASYFIKACJA:

Norma: EN 13162:2012+A1:2015  
Deklaracja właściwości użytkowych:  
[www.isover.pl/DoP](http://www.isover.pl/DoP)  
Kod wyrobu: MW-EN13162-T3-MU1-AFr5  
Atest higieniczny GUM: 31/322/31/2021

$\lambda_D = 0,038 \text{ W/mK}$

## ZASTOSOWANIE

Izolacja termiczna i akustyczna ścian murowanych warstwowych, ścian osłonowych o konstrukcji szkieletowej, stropów poddaszy nieużytkowych, ścian szkieletowych w systemach suchej zabudowy.

## CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Płyty termoizolacyjne POLTERM MAX umożliwiają wykonanie niepalnej izolacji cieplnej fasad w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej.

Izolacja termiczna i akustyczna ścian osłonowych ocieplanych metodami suchymi wentylowanymi jak: wentylowane okładziny elewacyjne wykonane z kamienia, szkła, blachy, itp.  
Ocieplenie fasad wentylowanych metodą ciężką lub lekką suchą.  
Tradycyjne ściany trójwarstwowe z wentylowaną przestrzenią pomiędzy izolacją a warstwą osłonową.

## SKŁADOWANIE

Produkty fabrycznie zapakowane mogą być składowane na otwartych placach magazynowych. Raz rozpakowana lub uszkodzona mechanicznie paleta nie stanowi zabezpieczenia przed zawilgoceniem.

| PARAMETRY TECHNICZNE                                     |                      |         |            |
|----------------------------------------------------------|----------------------|---------|------------|
| Parametr                                                 | Jednostka            | Wartość | Norma      |
| Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_D$ | W/mK                 | 0,038   | 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 2953    |
| Klasa reakcji na ogień                                   | -                    | A1      | EN 13501-1 |
| Klasa tolerancji grubości                                | -                    | T3      | EN 823     |

| Polterm Max<br>Płyty z wełny mineralnej skalnej – wymiary i pakowanie |              |                       |                      |                                     |                               |                         |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------|----------------------|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| Grubość [mm]                                                          | 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] | Waga brutto paleta [kg] |
| 50                                                                    | 1200x600     | 7,20                  | 115,20               | 1,30                                | 2000                          | 338,80                  |
| 70                                                                    | 1200x600     | 4,32                  | 86,40                | 1,80                                | 2100                          | 354,64                  |
| 100                                                                   | 1200x600     | 3,60                  | 57,60                | 2,60                                | 2000                          | 338,80                  |
| 120                                                                   | 1200x600     | 2,16                  | 51,84                | 3,15                                | 2160                          | 364,14                  |
| 150                                                                   | 1200x600     | 2,16                  | 43,20                | 3,90                                | 2250                          | 378,40                  |

1. Produkt dostępny wyłącznie w opakowaniach zbiorczych. Wymiary palety 1200x2400 mm

## 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

**ISover**  
SAINT-GOBAIN