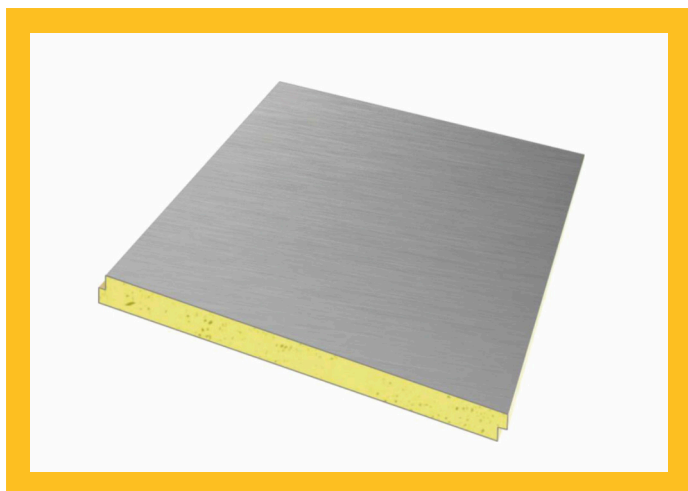


# PŁYTA IZOLACYJNA PW PIR SOFT



## ZASTOSOWANIE

Płyty izolacyjne ze sztywnej pianki PIR w okładzinie z elastycznej folii metalizowanej typu PW PIR SOFT.

W szczególności płyty PW PIR-SOFT mogą być stosowane jako izolacja cieplna dachów płaskich i skośnych oraz tarasów i posadzek.

## ZALETY PRODUKTU

- bardzo dobry (niski) współczynnik przewodzenia ciepła  $\lambda=0,023$  W/m×K,
- niska gęstość pozorna – ok. 30 kg/m<sup>3</sup>,
- europejska klasa reakcji na ogień „E”,
- naprężenia ściskające przy 10% odkształceniu względnym min. 120 kPa,
- doskonała stabilność wymiarów w zmiennych warunkach eksploatacji,
- łatwy i szybki montaż,
- odporność na grzyby, pleśnie i gryzonie.

## PARAMETRY TECHNICZNE PŁYTY PANELTECH PW PIR SOFT

- rdzeń: sztywna pianka poliizolacyjna PIR o gęstości min. 30 [kg/m<sup>3</sup>],
- rodzaje powłok elastycznych:
  - papier kraft pokryty aluminium, typ PW PIR SOFT-AL,
  - folia z tworzywa sztucznego, typ PW PIR SOFT-FL,
- wykończenie krawędzi: proste lub frezowane,
- szerokość: 1200 [mm],
- długość: 2400 [mm] (standard, opcje: 3000, 4000 [mm], lub inne na zamówienie),
- grubość: 80, 100, 120 [mm].

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH PŁYTY PW PIR-SOFT

Parametr	Wartość		
grubość [mm]	80	100	120
opór cieplny R [m <sup>2</sup> K/W]	3,48	4,35	5,22
klasa reakcji na ogień	E		
współczynnik przewodzenia ciepła [W/mK]	0,023		
naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu [kPa]	120		
gęstość pozorna [kg/m <sup>3</sup> ]	≥30		
certyfikacja	Produkcja zgodnie z normą PN-EN 13165		