

# Płaska płyta do termoizolacji dachów kompaktowych BauderPIR KOMPAKT gr. 160 mm



BRAK ZDJĘCIA

**BAUDER Polska Sp. z o.o.**

[info@bauder.pl](mailto:info@bauder.pl)

[www.bauder.pl](http://www.bauder.pl)

## Dane techniczne

Zastosowanie :  
dachy płaskie

Materiał rdzenia :  
sztywna pianka poliizocyjanurowa PIR

Grubość rdzenia [mm] :  
160

Gęstość rdzenia [kg/m<sup>3</sup>] :  
ok. 30

Szerokość płyty [mm] :  
600

Długość płyty [mm] :  
600

Materiał okładziny wewnętrznej i zewnętrznej :  
specjalna włóknina

Wykończenie krawędzi :  
płaskie bez frezu

Współczynnik przewodzenia ciepła [W/mK] :  
0,025

Wytrzymałość na ściskanie [N/mm<sup>2</sup>] :  
≥ 0,12

Reakcja na ogień :  
klasa E (wg DIN EN 13501-1)

Nasiąkliwość [%] :

maks. 3 (wg DIN EN 12087)

---

Normy, certyfikaty, aprobaty :

deklaracja właściwości użytkowych

---

Opis :

Płyty BauderPIR wyróżniają się wysoką wytrzymałością termiczną oraz dobrą stabilnością wymiarową. Pianka PIR jest wytrzymała na działanie gorącego bitumu i może być izolowana papami bitumicznymi. Dzięki wysokiej wytrzymałości na ściskanie nie ma konieczności wytyczania ścieżek na dachu dla ruchu pieszego. Ponadto materiał nie butwieje, jest odporny na pleśnienie, nie wydziela zapachów i jest nieszkodliwy dla zdrowia przy typowych zastosowaniach w budownictwie.

BauderPIR KOMPAKT to specjalne płyty termoizolacyjne ze sztywnej pianki poliuretanowej PIR do dachów kompaktowych, z wyrobionym spadkiem lub bez. Płyty bez spadku mają obustronną powłokę ze specjalnej włókniny. Przeznaczone są do stosowania pod warstwę hydroizolacji, do mocowania metodą klejenia na gorący bitum.