

# Płyta do termoizolacji tarasów BauderPIR FA TE gr. 120 mm



BAUDER Polska Sp. z o.o.

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

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

## Dane techniczne:

<b>Zastosowanie :</b>	tarasy
<b>Materiał rdzenia :</b>	sztynna pianka poliizocyanurowa PIR
<b>Grubość rdzenia [mm] :</b>	120
<b>Gęstość rdzenia [kg/m<sup>3</sup>] :</b>	ok. 30
<b>Szerokość płyty [mm] :</b>	600
<b>Długość płyty [mm] :</b>	1200
<b>Materiał okładziny wewnętrznej i zewnętrznej :</b>	aluminium
<b>Wykończenie krawędzi :</b>	płaskie bez frezu; dostępna również płyta z frezem
<b>Współczynnik przewodzenia ciepła [W/mK] :</b>	0,022
<b>Wytrzymałość na ściskanie [N/mm<sup>2</sup>] :</b>	≥ 0,12
<b>Reakcja na ogień :</b>	klasa E (wg DIN EN 13501-1)
<b>Nasiąkliwość [%] :</b>	maks. 3 (wg DIN EN 12087)
<b>Normy, certyfikaty, aprobaty :</b>	deklaracja właściwości użytkowych, certyfikat FM Global

### 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 FA TE to płyty ze sztywnej pianki poliuretanowej PIR do termoizolacji tarasów oraz balkonów z obustronnymi powłokami z aluminium, o podwyższonej wytrzymałości na ściskanie. Kratka nadrukowana na powierzchni płyty ułatwia docinanie.

