

# Płyta do termoizolacji tarasów BauderPIR FA TE gr. 160 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>	szttywna pianka poliizocyjanurowa PIR
<b>Grubość rdzenia [mm] :</b>	160
<b>Gęstość rdzenia [kg/m<sup>3</sup>] :</b>	ok. 30
<b>Szerokość płyty [mm] :</b>	600
<b>Długość płyty [mm] :</b>	1200
<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 wytężania ścieżek na dachu dla ruchu pieszego. Ponadto materiał nie butwieje, jest odporny na pleśnienie, nie wydzielają zapachów i jest nieszkodliwy dla zdrowia przy typowych zastosowaniach w budownictwie.

BauderPIR FA TE to płyty ze sztywnnej 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.

