

Płyta do termoizolacji tarasów BauderPIR FA TE gr. 40 mm



BAUDER Polska Sp. z o.o.

info@bauder.pl

www.bauder.pl

Dane techniczne

Zastosowanie :
tarasy

Materiał rdzenia :
sztywna pianka poliizocyjanurowa PIR

Grubość rdzenia [mm] :
40

Gęstość rdzenia [kg/m³] :
ok. 30

Szerokość płyty [mm] :
600

Długość płyty [mm] :
1200

Materiał okładziny wewnętrznej i zewnętrznej :
aluminium

Wykończenie krawędzi :
płaskie bez frezu

Współczynnik przewodzenia ciepła [W/mK] :
0,022

Wytrzymałość na ściskanie [N/mm²] :
≥ 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, 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 obu stronnymi powłokami z aluminium, o podwyższonej wytrzymałości na ściskanie. Kratka nadrukowana na powierzchni płyty ułatwia docinanie.