

Płyty poliuretanowe BauderPIR w systemach izolacji dachów płaskich i stromych

Przedsiębiorstwo Paul Bauder GmbH & Co. KG z siedzibą w Stuttgarcie jest czołowym producentem systemów dachowych w Europie i od ponad 160 lat zarządzane już przez 4 pokolenie Bauder. Oferuje kompleksowe doradztwo oraz wszystkie rodzaje materiałów do uszczelniania, hydroizolacji i zazieleniania dachów. Gwarantuje projektantom, wykonawcom i deweloperom bezpieczeństwo podczas podejmowania decyzji o wykonaniu dachu. Obecnie uszczelnienie co piątego dachu płaskiego oraz co piąta termoizolacja na krokwiach w Niemczech pochodzi z firmy Bauder.



Cechy wyróżniające BauderPIR

BauderPIR to płyty ze sztywnej pianki poliuretanowej, izolatora o nadzwyczajnych parametrach jakościowych:

– **Wysoka wydajność termoizolacji zapewniająca wysoką oszczędność energii**

– BauderPIR jest izolatorem o najniższej zdolności przewodzenia ciepła i spełnia wymagania dotyczące oszczędności energii już przy niewielkich grubościach warstwy.

– **Stabilność i wytrzymałość na ściskanie**

– zastosowanie dla dachów płaskich, gdzie wymagana jest normalna wytrzymałość na stąpienie aż po konstrukcję, gdzie wytrzymałość musi być ekstremalnie wysoka.

– **Odporność na działanie temperatur**

– płyty termoizolacyjne BauderPIR charakteryzują się wysoką wytrzymałością termiczną oraz dobrą stabilnością wymiarową (zależnie od ich gęstości i warstw kryjących) – krótkotrwałe obciążenie temperaturą do 250°C nie ma negatywnego wpływu na płyty, poliuretan jest odporny

na działanie gorącego bitumu i może być kryty papami bitumicznymi.

– **Aspekty ekologiczne** – podwójne oszczędności wynikające ze stosowania płyt BauderPIR: do 30% mniejsze koszty ogrzewania w okresie użytkowania wynoszącym ponad 50 lat, oszczędność energii zużywanej w procesie utylizacji zużytego materiału.

– **Odporność chemiczna i biologiczna** – płyty termoizolacyjne BauderPIR są odporne na większość substancji chemicznych występujących w budownictwie, nie ulegają korozji, są odporne na pleśnienie i gnicie, BauderPIR są bezwonne i fizjologicznie neutralne dla typowych zastosowań budowlanych.

Kraj produkcji: Niemcy.

Dystrybucja: hurtowa i detaliczna przez przedstawicieli regionalnych i placówki franchisingowe.

BauderECO – nowość

Bauder stworzył ekologiczną termoizolację do dachów stromych i płaskich, w któ-

rej rdzeń izolacyjny składa się z biomasy (odpady z rolnictwa) oraz materiałów pochodzących z recyklingu (odpady z produkcji). W ten sposób produkt jest jeszcze bardziej ekologiczny i zdrowy. Lambda produktu to 0,023 i 0,024.



Pozostała oferta:

– **rozwiązania dla dachów zielonych i parkingów,**

– **pokrycia bitumiczne dachów płaskich:** bitumiczne papy nawierzchniowe i podkładowe, elastomerobitumiczne papy paroizolacyjne, kleje, masy oraz roztwory montażowe i naprawcze,

– **folie dachowe z FPO-PP i PVC:**

BauderTHERMOPLAN, BauderTHERMOFIN, BauderTHERMOFOL,

– **papy i folie do dachów stromych:** warstwa rozdzielcza pod pokrycia metalowe BauderTOP VENT NSK, papa paroizolacyjna BauderTOP, DIFUTEX NSK,

– **płynne tworzywa sztuczne** – BauderLIQUITEC.

BAUDER
tworzymy bezpieczne dachy



Bauder Polska Sp. z o.o.
ul. gen. T. Kutrzeby 16G lok. 141
61-719 Poznań
tel. 61 88 57 900
www.bauder.pl
www.baudereco.pl
info@bauder.pl