



zobacz także – str. 77

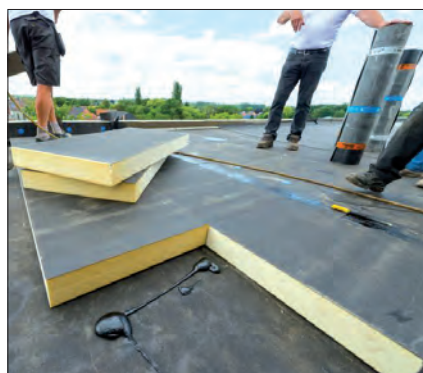
PŁYTY TERMOIZOLACYJNE Z PIANKI POLIURETANOWEJ TYPU PIR

EUROTHANE G – płyta stosowana do izolowania od wewnątrz zarówno wstarym jak i nowoczesnym budownictwie; panel 3 w 1 – PIR pokryty paroizolacją i wykończony płytą gipsowo-kartonową; płyta przystosowana do montażu przedmiotów (obciążenie jednego kołka wynosi: 25 kg – ściana, 5 kg – sufit); zastosowanie: wykończeniowo-termoizolacyjna płyta do wewnętrznych warstw ścian, sufitów, klatek schodowych lub ścianek działowych; montaż przy użyciu zaprawy klejowej lub za pomocą wkrętów, na ruszcie drewnianym.



Płyty EUROTHANE G

EUROTHANE Bi-4A – płyta PIR pokryta warstwą bitumu, stosowana do ocieplenia dachów i tarasów ze spadkiem; charakteryzuje się bardzo wysoką wytrzymałością na ściskanie; możliwość chodzenia po powierzchni, na której została ułożona; jest cienka i lekka, przez co w niewielkim stopniu wpływa na obciążenie dachu; EUROTHANE Bi-4A jest płytą klinową w kształcie trapezu z wyrobionym spadkiem 1,25% lub 1,66%, umożliwiającym odprowadzenie wody z dachu i tarasu.



Płyty EUROTHANE Bi-4A

EUROFLOOR 300 – najcieńsza termoizolacja posadzki; płyta z pianki PIR dedykowana pod ogrzewanie podłogowe w domach energooszczędnych i pasywnych o wysokiej odporności na ściskanie – 300 kPa; pokryta obustronnie okładziną z laminatu odpornego na substancje alkaliczne i przenikanie pary wodnej; na laminacie jest wzór siatki ułatwiającej układanie przewodów ogrzewania podłogowego, a warstwa cienkiego aluminium stanowi ekran odbijający do wewnątrz pomieszczenia energię oddawaną przez instalację.



Płyty EUROFLOOR 300

Nazwa	EUROTHANE G	EUROTHANE Bi-4A	EUROFLOOR 300
Materiał rdzenia	pianka typu PIR (poliizocyjanurowa)		
Główne zastosowanie	ściany, poddasza, klatki schodowe (izolacja od wewnątrz)	dachy i tarasy ze spadkiem	posadzki
Grubość rdzenia [mm]	20–80, 100, 120	różne rodzaje w zależności od spadku	60, 80, 100
Wymiary płyty (szer./dł.) [mm]	1200/2600		1200/600
Okładziny	pokryta jednostronnie płytą gipsowo-kartonową o gr. 9,5 mm, z paroizolacją pomiędzy warstwą gipsu i PIR	włókno szklane bitumizowane	szary laminat paroizolacyjny składający się z papieru typu kraft i folii aluminiowych
Krawędzie	proste		
Współ. przenikania ciepła [W/(m ² K)]/grubość rdzenia [mm]	0,8/20; 6,65/160	0,75/30; 6,15/160	0,8/20; 6,65/160
Współ. przewodzenia ciepła [W/(mK)]	0,022	0,026	0,024
Współ. oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ	> 17 000 (dla całego elementu)	50–100	
Wytrzymałość na ściskanie [N/mm ²]	0,120 (przy 10% odkształceniu)	0,150	0,300
Gęstość [kg/m ³]	30		
Reakcja na ogień	klasa B-s1,d0	klasa F (wg EN 13501-1)	
Nasiąkliwość [%]	b.d.	< 2 (wg EN 12087)	
Przechowywanie	w suchym miejscu, w pozycji poziomej z równomiernym podparciem palety na dwóch jej końcach i odpowiednio co 30 cm, w sposób gwarantujący równomierne rozłożenie materiału		
Gwarancja	10 lat		
Atesty, certyfikaty	ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, gwarancja jakości Keymark, Deklaracje Właściwości Użytkowych dostępne na stronie: http://dop.recticelinsulation.com		