

euroroo[®]

Euroroo[®] jest płytą termoizolacyjną. Rdzeń płyty wykonany jest ze sztywnej pianki poliizocyanurowej PIR. Płyta pokryta jest obustronnie wielowarstwową folią gazoszczelną dyfuzyjnie z wzorem siatki.

Zastosowanie

Termoizolacja na dachy strome, mocowana nakrokwiowo na konstrukcji wsporczej dachu.

Produkt

Opis	Wartość	Jednostka	Tolerancja	Norma
Wymiary				
Długość	2400	mm		
Szerokość	1200	mm		
Zakres grubości	60-200	mm		
Gęstość (ciężar objętościowy rdzenia)	± 30	kg/m ³		
Wygląd				
Okladzina	Wielowarstwowa folia dyfuzyjnie gazoszczelna, z wzorem siatki na obu stronach			
Wykończenie boków	Frez pióro-wpust na czterech bokach			

Zasadnicze charakterystyki

Opis	Norma	kod EN	Wartość	Jednostka
Współczynnik przewodzenia ciepła (wartość deklarowana)				
Wszystkie grubości	EN 13165	λ_D	0.022	W/mK
Właściwości mechaniczne				
Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu	EN 826	CS(10/Y)150	≥ 150	kPa
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperaturowych i wilgotnościowych				
48 h 70°C, 90% RH	EN 1604	DS(70,90)3		
48 h -20°C	EN 1604	DS(-20,-)1		
Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia	EN 1605	DLT(2)5	≤ 5	%

Postaraliśmy się, aby treść niniejszego dokumentu była w najwyższym stopniu precyzyjna. Proszę jednak zachować wzgląd na ewentualne różnice w specyfikacji technicznej, które mogą być efektem różnych wymogów w poszczególnych krajach. Recticel Insulation nie przyjmuje na siebie żadnej odpowiedzialności wynikające z błędów administracyjnych i zachowuje prawo do dokonywania zmian bez uprzedniego informowania odbiorców treści. Niniejszy dokument nie kreuje, specyfikuje, zmienia i zamienia nowych lub zabezpieczonych w umowie zobowiązań które powstały na piśmie pomiędzy Recticel Insulation i użytkownikiem.

Recticel Insulation
Recticel Insulation, Niepruszewo, ul. Cisowa 4, 64-320 Buk, Polska

www.recticelinsulation.com
2026.02.25



ściskającego i temperatury

Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do okładziny EN 1607 TR80 ≥ 80 kPa

Postaraliśmy się, aby treść niniejszego dokumentu była w najwyższym stopniu precyzyjna. Proszę jednak zachować wzgląd na ewentualne różnice w specyfikacji technicznej, które mogą być efektem różnych wymogów w poszczególnych krajach. Recticel Insulation nie przyjmuje na siebie żadnej odpowiedzialności wynikające z błędów administracyjnych i zachowuje prawo do dokonywania zmian bez uprzedniego informowania odbiorców treści. Niniejszy dokument nie kreuje, specyfikuje, zmienia i zamienia nowych lub zabezpieczonych w umowie zobowiązań które powstały na piśmie pomiędzy Recticel Insulation i użytkownikiem.

Opis	Norma	kod EN	Wartość	Jednostka
Reakcja na ogień				
Reakcja na ogień (produkt)	EN 13501-1	Euroklasa	NPD	
Właściwości higrometryczne				
Współczynnik oporu dyfuzyjnego (pianka)	EN ISO 10456	μ	50-100	
Długoterminowa absorpcja wody przy całkowitym zanurzeniu	EN 12087	WL(T)2	≤ 2	vol-%

Właściwości cieplne		
Grubość (mm)	Współczynnik λ_D (W/mK)	Współczynnik RD (m ² K/W)
60	0.022	2.70
80	0.022	3.60
90	0.022	4.05
100	0.022	4.50
120	0.022	5.45
140	0.022	6.35
160	0.022	7.25
180	0.022	8.15
200	0.022	9.05

Normy i certyfikaty	
Normy	
Norma produktu	EN 13165:2012 + A2:2016
Produkcja	ISO 9001:2015
Zarządzanie ochroną środowiska	ISO 14001:2015
Certyfikaty	
ATG/H	750
Keymark	001-BK-514-0004-0047-W001
PEFC	100% PEFC - certyfikat numer: CU-PEFC-COC-867959

Pozostałe informacje

Zakład produkcyjny

Postaraliśmy się, aby treść niniejszego dokumentu była w najwyższym stopniu precyzyjna. Proszę jednak zachować wzgląd na ewentualne różnice w specyfikacji technicznej, które mogą być efektem różnych wymogów w poszczególnych krajach. Recticel Insulation nie przyjmuje na siebie żadnej odpowiedzialności wynikające z błędów administracyjnych i zachowuje prawo do dokonywania zmian bez uprzedniego informowania odbiorców treści. Niniejszy dokument nie kreuje, specyfikuje, zmienia i zamienia nowych lub zabezpieczonych w umowie zobowiązań które powstały na piśmie pomiędzy Recticel Insulation i użytkownikiem.

Wevelgem

Zuidstraat 15, BE-8560 Wevelgem, Belgia

**Składowanie/
przechowywanie**

Przechowywać w suchym miejscu oraz chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych

Postaraliśmy się, aby treść niniejszego dokumentu była w najwyższym stopniu precyzyjna. Proszę jednak zachować wzgląd na ewentualne różnice w specyfikacji technicznej, które mogą być efektem różnych wymogów w poszczególnych krajach. Recticel Insulation nie przyjmuje na siebie żadnej odpowiedzialności wynikające z błędów administracyjnych i zachowuje prawo do dokonywania zmian bez uprzedniego informowania odbiorców treści. Niniejszy dokument nie kreuje, specyfikuje, zmienia i zamienia nowych lub zabezpieczonych w umowie zobowiązań które powstały na piśmie pomiędzy Recticel Insulation i użytkownikiem.

Recticel Insulation
Recticel Insulation, Niepruszewo, ul. Cisowa 4, 64-320 Buk, Polska

www.recticelinsulation.com
2026.02.25