

Euroroof® 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 | 60-180 | mm | | |
| Gęstość (ciężar objętościowy rdzenia) | ± 30 | kg/m ³ | | |
| Wygląd | | | | |
| Okładzina | 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 deklарowana) | | | | |
| 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 ściskającego i temperatury | EN 1605 | DLT(2)5 | ≤ 5 | % |
| Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle 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 wynikającej 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, Niepruszeво, ul. Cisowa 4, 64-320 Buk, Polska

www.recticelinsulation.com

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation

| 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) | Wartość λ_D (W/mK) | Wartość 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 |

| Normy i certyfikaty | |
|--------------------------------|---|
| Normy | |
| Norma produktu | EN 13165:2012 + A2:2016 |
| Produkcja | ISO 9001:2015 |
| Zarządzanie ochroną środowiska | ISO 14001:2015 |
| Certyfikaty | |
| PEFC | 100% PEFC - numer certyfikatu: CU-PEFC-COC-867959 |

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 wynikającej 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, Niepruszevo, ul. Cisowa 4, 64-320 Buk, Polska

www.recticelinsulation.com

 FEEL
GOOD
INSIDE


RECTICEL
insulation

Pozostałe informacje**Zakład produkcyjny****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 wynikającej 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.comFEEL
GOOD
INSIDE **RECTICEL**
insulation