

# Eurowall® Xentro®

Eurowall Xentro jest płytą termoizolacyjną. Jej rdzeń wykonany jest ze sztywnej pianki poliizocyanurowej PIR opracowanej w technologii Xentro. Płyta pokryta jest obustronnie okładziną z gazoszczelnej wielowarstwowej folii. Jedna z okładzin jest refleksyjna, a druga szara matowa, odporna na związki alkaliczne. Na okładzinie refleksyjnej znajduje się wzór siatki. Ta strona produktu powinna być skierowana na zewnątrz (od widocznej strony).

## Zastosowanie

Termoizolacja ścian szczelinowych.

## Produkt

Opis	Wartość	Jednostka	Tolerancja	Norma
<b>Wymiary</b>				
Długość	1200	mm		
Szerokość	600	mm		
Zakres grubości	30-120	mm	T2	EN 823
Gęstość (ciężar objętościowy rdzenia)	± 32	kg/m <sup>3</sup>		
<b>Wygląd</b>				
Okładzina	Gazoszczelna dyfuzyjnie wielowarstwowa folia na obu stronach produktu, wzór siatki na jednej stronie			
Wykończenie boków	Frez typu pióro-wpust na czterech bokach			

## Zasadnicze charakterystyki

Opis	Norma	kod EN	Wartość	Jednostka
<b>Współczynnik przewodzenia ciepła (wartość deklарowana)</b>				
Wszystkie grubości	EN 13165	$\lambda_D$	0.019	W/m.K

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](http://www.recticelinsulation.com)

FEEL  
GOOD  
INSIDE

RECTICEL  
insulation

Opis	Norma	kod EN	Wartość	Jednostka
<b>Właściwości mechaniczne</b>				
Naprężenia ściskające przy 10% odkształceniu	EN 826	CS(10/Y)120	≥120	kPa
<b>Reakcja na ogień</b>				
Reakcja na ogień (samodzielny produkt)	EN 13501-1	Euroklasa	NPD	
<b>Emisyjność*</b>				
<b>Właściwości higrometryczne</b>				
Współczynnik oporu dyfuzyjnego (pianka)	EN ISO 10456	μ	50-100	

<b>Właściwości cieplne</b>		
Grubość (mm)	Współczynnik $\lambda_D$ (W/mK)	Wartość RD (m <sup>2</sup> K/W)
30	0.019	1.55
50	0.019	2.60
60	0.019	3.15
80	0.019	4.20
90	0.019	4.70
100	0.019	5.25
105	0.019	5.50
110	0.019	5.75
120	0.019	6.30

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.com](http://www.recticelinsulation.com)

FEEL  
GOOD  
INSIDE

**RECTICEL**  
insulation

## Normy i certyfikaty

### Normy

Norma produktu	EN 13165:2012 + A2:2016
System zarządzania jakością	ISO 9001:2015
System zarządzania środowiskowego	ISO 14001:2015

### Certyfikaty

VOC	A+	(30-120mm)
-----	----	------------

## Pozostałe informacje

### Zakład produkcyjny

Wevelgem Zuidstraat 15, BE-8560 Wevelgem, Belgium

**Składowanie/  
przechowywanie** Przechowywać w suchym miejscu i chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

\*Emisyjność może być uwzględniona w obliczeniach cieplnych ścian tylko w przypadkach kiedy izolacja jest umieszczona w niewentylowanej warstwie powietrza.

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.com](http://www.recticelinsulation.com)

FEEL  
GOOD  
INSIDE

**RECTICEL**  
insulation