

Eurowall® Xentro®

Eurowall® Xentro® jest wolną od freonów płytą termoizolacyjną z rdzeniem z twardej pianki PIR, opracowanym w technologii Xentro®. Płyta ma unikalną okładzinę z szarego laminatu paroizolacyjnego, składającego się z papieru typu kraft oraz folii aluminiowych, gdzie jedna ze stron jest matowa, a druga odblaskowa. Wzór siatki ułatwiający cięcie jest wydrukowany po stronie odblaskowej. Strona odblaskowa powinna być skierowana na zewnątrz budynku (w stronę przestrzeni powietrznej).

Zastosowanie

Termoizolacja poddaszy metodą podkrokwiovą. Mury szczelinowe. Fasady wentylowane. Ściany trójwarstwowe.

Produkt

Opis	Wartość	Jednostka	Tolerancje	Standard
Wymiary				
Długość	1200	mm		
Szerokość	600	mm		
Grubość (standard w magazynie)	80,90,105,120	mm	T2	EN 823
Grubość (na życzenie)	30,50,60,100,110	Mm	T2	EN 823
Gęstość objętościowa rdzenia	± 32	kg/m ³		
Właściwości				
Okładzina	Szary laminat paroizolacyjny z papieru typu kraft i folii aluminiowych			
Wykończenie krawędzi	Wpust ze wszystkich czterech stron.			
Długość	1200	mm		
Szerokość	600	mm		

Charakterystyka płyty

Opis	Standard	EN Kod	Wartość	Jednostka
Współczynnik przewodzenia ciepła				
Wartość	EN 13165	λ_D	0.019	W/mK

Specyfikacja techniczna poszczególnych produktów może być różna w poszczególnych krajach. Proszę sprawdzić specyfikację na lokalnej stronie internetowej Recticel Insulation najnowsze informacje techniczne, dostępne grubości i rozmiary.

Recticel Insulation

Niepruszewo, ul. Cisowa 4 64-320 Buk - tel./fax: 61 815-10-08 - sekretariat.pl@recticel.com

www.recticelinsulation.pl

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation

Opis	Standard	EN Kod	Wartość	Jednostka
Właściwości mechaniczne				
Podwyższona wytrzymałość na ściskanie 10% odkształcenia	EN 826	CS(10/Y)120	≥120	kPa
Stabilność wymiarów w określonych warunkach temperatury i wilgotności			≤3	
48h 70°C, 90% HR			≤8	
Wytrzymałość na rozciąganie poprzeczne	EN1607	TR80	≥80	
Klasa ogniowa				
Reakcja na ogień (produkt samodzielny)	EN 13501-1	Euroklasa	NPD	
Emisyjność*			0.1	ε
Właściwości higrometryczne				
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej	EN ISO 10456	μ	50-100	(Wartość w tabeli)
Absorpcja wody				
długoterminowa absorpcja wody przez całkowite zanurzenie	EN 12087	WL(T)2	<2	vol-%

Współczynniki przewodzenia ciepła		
Grubość (mm)	λ _D -wartość (W/mK)	R _D -wartość (m²K/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

Specyfikacja techniczna poszczególnych produktów może być różna w poszczególnych krajach. Proszę sprawdzić specyfikację na lokalnej stronie internetowej Recticel Insulation najnowsze informacje techniczne, dostępne grubości i rozmiary.

Recticel Insulation

Niepruszewo, ul. Cisowa 4 64-320 Buk - tel./fax: 61 815-10-08 - sekretariat.pl@recticel.com

www.recticelinsulation.pl

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation

Normy i certyfikaty

Standard produktu System jakości Norma środowiskowa	EN 13165:2012 + A2:2016 ISO 9001:2008 ISO 14001:2004
Certyfikaty	
CE	
DoP	
VOC	A+

Pozostałe informacje

Zakład produkcyjny

Wevelgem Zuidstraat 15, BE-8560 Wevelgem

Obsługa / konserwacja

Przechowywanie Przechowywać w opakowaniu i chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

* Wartość emisyjności w niewentylowanej wnęce. Wartość tę można uwzględnić tylko wtedy, gdy zainstalowano płytę termoizolacyjną Eurowall[®] Xentro[®] zgodnie z opisem produktu.

Specyfikacja techniczna poszczególnych produktów może być różna w poszczególnych krajach. Proszę sprawdzić specyfikację na lokalnej stronie internetowej Recticel Insulation najnowsze informacje techniczne, dostępne grubości i rozmiary.

Recticel Insulation

Niepruszewo, ul. Cisowa 4 64-320 Buk - tel./fax: 61 815-10-08 - sekretariat.pl@recticel.com

www.recticelinsulation.pl

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation