

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 01CSI-2018-PL

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

CROSSIN ATTIC Soft Foam

PU EN14315-1-DS(TH)3-CCC1-CT5(20)-GT12(20)-TFT14(20)-FRC8(20)-W0,85-CS(10/Y)10-MU3-A1

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie. Do profesjonalnego zastosowania jako pództywna pianka poliuretanowa (PUR) formowana natryskowo in situ w budownictwie i obiektach przemysłowych.

3. Producent:

PCC Prodex Sp. z o.o.

56-120 Brzeg Dolny

Ul. Henryka Sienkiewicza 4

4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

System 3

5. Norma zharmonizowana:

PN-EN 14315-1:2013

Jednostka notyfikowana

Nr 1488

Instytut Techniki Budowlanej

00-611 Warszawa,

Ul. Filtrowa 1

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Klasa E Bs ₁ d ₀ *	PN-EN 14315-1
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, W_p	0,85 kg/m ²	PN-EN 14315-1
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	$\alpha_w=0,5$	PN-EN 14315-1
Przewodność cieplna, λ	$\lambda_{mean,i} = 0,037$ W/mK $\lambda_{90,90} = 0,038$ W/mK	
Deklarowana wartość współczynnika przewodzenia ciepła w +10°C uwzględniająca efekt starzenia, λ_D	$\lambda_D = 0,038$ W/mK	PN-EN 14315-1
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, μ	MU3	PN-EN 14315-1
Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, σ_{10}	CS(10\Y) 10	PN-EN 14315-1

*. Dot. Układu warstw składającego się z pianki CROSSIN ATTIC Soft na podkładach palnych lub niepalnych, pokrytej okładziną z płyt gipsowo-kartonowych, na konstrukcji drewnianej lub metalowej o grubości płyty G-K 12,5mm

7. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisać:

Michał Wlazło

w Brzegu Dolnym, dnia 07.05.2018

Technolog
PCC PRODEX Spółka z o.o.

Technolog
Michał Wlazło
Michał Wlazło

λ_d [W/(m*K)]	d [mm]	R [(m ² K)/W]	U [W/(m ² K)]
0,038	30	0,789	1,267
0,038	35	0,921	1,086
0,038	40	1,053	0,950
0,038	45	1,184	0,844
0,038	50	1,316	0,760
0,038	55	1,447	0,691
0,038	60	1,579	0,633
0,038	65	1,711	0,585
0,038	70	1,842	0,543
0,038	75	1,974	0,507
0,038	80	2,105	0,475
0,038	85	2,237	0,447
0,038	90	2,368	0,422
0,038	95	2,500	0,400
0,038	100	2,632	0,380
0,038	110	2,895	0,345
0,038	120	3,158	0,317
0,038	130	3,421	0,292
0,038	140	3,684	0,271
0,038	150	3,947	0,253
0,038	160	4,211	0,238
0,038	170	4,474	0,224
0,038	180	4,737	0,211
0,038	190	5,000	0,200
0,038	200	5,263	0,190
0,038	210	5,526	0,181
0,038	220	5,789	0,173
0,038	230	6,053	0,165
0,038	240	6,316	0,158
0,038	250	6,579	0,152
0,038	260	6,842	0,146
0,038	270	7,105	0,141
0,038	280	7,368	0,136
0,038	290	7,632	0,131
0,038	300	7,895	0,127