

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 13DOP-2022-PL

**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

**CROSSIN ATTIC SOFT**

**PCC\_OCSFE\_PU\_CAS\_EN14315**

**2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Wyroby budowlane:

pianka poliuretanowa formowana natryskowo in-situ (PUR).

Zastosowanie:

izolacja termiczna ścian, sufitów, dachów i sufitów podwieszanych.

**3. Producent:**

PCC Prodex Sp. z o.o.  
56-120 Brzeg Dolny  
ul. Henryka Sienkiewicza 4

**4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych :**

System 3

**5. Norma zharmonizowana:**

EN 14315-1:2013

**6. Jednostka lub jednostki notyfikowane:**

Instytut Techniki Budowlanej (1488)

## 7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Tabela 1 Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki wg EN 14315-1:2013	Właściwości użytkowe	Deklarowany poziom/klasa
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	E
Przepuszczalność wody	Krótkotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, $W_p$	0,85 kg/m <sup>2</sup>
Opór cieplny	Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_D$	0,037W/mK
	Opór cieplny $R_D$	Patrz Tabela 2
Przepuszczalność pary wodnej	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, $\mu$	NPD
Wytrzymałość na ściskanie	Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, $\sigma_{10}$	NPD
Trwałość reakcji na ogień wobec starzenia/degradacji	Trwałość właściwości	Nie ulega pogorszeniu wraz z upływem czasu
Trwałość oporności cieplnej wobec starzenia/degradacji	Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_D$ uwzględniający starzenie	$\lambda_D=0,037W/mK$
	Opór cieplny $R_D$ uwzględniający starzenie	Patrz Tabela 2
	Stabilność wymiarowa	DS(70,90)4 DS(-20,-)4
Trwałość wytrzymałości na ściskanie wobec starzenia/degradacji	Trwałość właściwości	NPD
Ciągłe spalanie żarzące	Ciągłe spalanie żarzące	NPD

Tabela 2 Deklarowany opór cieplny w zależności od grubości wyrobu

$d$ [mm]	90	95	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190
$R_D$ [(m <sup>2</sup> K)/W]	2,432	2,568	2,703	2,973	3,243	3,514	3,784	4,054	4,324	4,595	4,865	5,135
$d$ [mm]	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310
$R_D$ [(m <sup>2</sup> K)/W]	5,405	5,676	5,946	6,216	6,486	6,757	7,027	7,297	7,568	7,838	8,108	8,378

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 powyżej.

W imieniu producenta podpisać:

Michał Smaruj  
Technolog

PCC PRODEX Spółka z o.o.  
Technolog  
*Michał Smaruj*  
Michał Smaruj

Brzeg Dolny, 07.12.2022

