

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 02-2015-PL

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

EKOPRODUR S0540

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

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

3. Producent:

PCC Prodex Sp. z o.o.

01-497 Warszawa

Ul. Artemidy 24

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

System 3

5. Norma zharmonizowana:

PN-EN 14315-1:2013

Jednostka notyfikowana

Nr 1488

Instytut Techniki Budowlanej

00-611 Warszawa,

Ul. Filtrowa 1



PCC PRODEX Sp. z o.o.
Zakład Poliuretanów nr 1
ul. Południowa 14, Żółwin k/Łódki Lesnej 05-807
tel. +48 (22) 729 11 05, fax +48 (22) 758 99 63

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Klasa E	PN-EN 14315-1
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu, W_p	0,11 kg/m ²	PN-EN 14315-1
Przewodność cieplna, λ Deklarowana wartość współczynnika przewodzenia ciepła w +10°C uwzględniająca efekt starzenia, λ_D	$\lambda_{mean,i} = 0,022 \text{ W/mK}$ $\lambda_{90,90} = 0,022 \text{ W/mK}$ Dla grubości $d_N < 40 \text{ mm}$ $\lambda_D = 0,028$ Dla grubości $40 \text{ mm} \leq d_N < 60 \text{ mm}$ $\lambda_D = 0,027$ Dla grubości $d_N \geq 60 \text{ mm}$ $\lambda_D = 0,026$	PN-EN 14315-1
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, μ	MU165	PN-EN 14315-1
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, σ_{10}	CS(10\Y)400	PN-EN 14315-1

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:

Tomasz Rączko

Główny Technolog

GŁÓWNY TECHNOLOG
Tomasz Rączko

w Żółwinie, dnia 20.04.2015