

# EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

**06DOP-2019-LT**

## 1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:

**CROSSIN WALL**

PU EN14315-1-DS(TH)3-CCC4-CT3(20)-GT8(20)-TFT10(20)-FRC36(20)-W0,11-CS(10/Y)200-DLT(1)5-MU35-A3

## 2. Numatoma paskirtis:

Gaminiai šiluminei izoliacijai statybose. Profesionaliam naudojimui kaip kietos poliuretano putos (PUR), formuojamos purškiant „in situ“ statybose ir pramonės objektuose.

Paskirtis: sienos, lubos.

## 3. Gamintojas:

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

## 4. Statybos gaminio eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema, kaip nustatyta V Priede:

3 sistema

## 5. Darnusis standartas:

EN 14315-1:2013-06

## Notifikuotoji įstaiga:

Nr. 1488

Statybos technikos institutas (lenk. Instytut Techniki Budowlanej)  
00-611 Varšuva, ul. Filtrowa 1



**6. Deklaruotos eksploatacinės savybės:**

Esminės charakteristikos pagal PN-EN 14315-1:2013-06	Eksploatacinės savybės
Reakcija į ugnį	Klasė E
Trumpalaikis vandens įdrekiš dalinai panardinus, $W_p$	0,11 kg/m <sup>2</sup>
Šilumos laidumas, deklaruojamas senėjimo šilumos laidumo koeficientas $\lambda_D$	Storiui $d_N < 40$ mm $\lambda_D = 0,028$ W/mK Storiui $40 \text{ mm} \leq d_N < 60$ mm $\lambda_D = 0,027$ W/mK Storiui $d_N \geq 60$ mm $\lambda_D = 0,026$ W/mK Žr. 1 priedą
Vandens garų difuzijos atsparumo koeficientas, $\mu$	MU35
Gniuždomasis įtempis esant 10% santykinei deformacijai, $\sigma_{10}$	CS(10\Y)200
Reakcijos į ugnį ilgaamžiškumas dėl senėjimo/degradacijos	Laikui bėgant nepablogėja
Šiluminio atsparumo ilgaamžiškumas dėl senėjimo/degradacijos	Senėjimo šilumos laidumo koeficientas $\lambda_D$ , nustatytas pagal C Priedą, numatantis 25 metų senėjimą
Stiprumo gniuždant atsparumas dėl senėjimo/degradacijos	Laikui bėgant nepablogėja (išlieka pastovios arba auga dėl oro difuzijos į putų ląsteles)
Nenutrūkstamas degimas rusenant	NPD

**7. Anksčiau nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka lentelėje deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik anksčiau nurodyto gamintojo atsakomybe remiantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011.**

Parašė gamintojo vardu:

PCC PRODEX Spółka z o.o.  
55-120 Brzeg Dolny, ul. Sienkiewicza 4  
tel. 71 794 34 10  
BDO 000011803, NIP: 522-18-03-295



Stanisław Myszor

Technologas

Brzeg Dolny, 2019 m. spalio 16 d.

1 priedas. Šiluminės varžos priklausomybė nuo izoliacijos storio.

$\lambda_0$ [W/(m*K)]	$d$ [mm]	$R$ [(m <sup>2</sup> K)/W]	$U$ [W/(m <sup>2</sup> K)]
0,028	30	1,071	0,933
0,028	35	1,250	0,800
0,028	40	1,429	0,700
0,027	45	1,667	0,600
0,027	50	1,852	0,540
0,027	55	2,037	0,491
0,027	60	2,222	0,450
0,026	65	2,500	0,400
0,026	70	2,692	0,371
0,026	75	2,885	0,347
0,026	80	3,077	0,325
0,026	85	3,269	0,306
0,026	90	3,462	0,289
0,026	95	3,654	0,274
0,026	100	3,846	0,260
0,026	110	4,231	0,236
0,026	120	4,615	0,217
0,026	130	5,000	0,200
0,026	140	5,385	0,186
0,026	150	5,769	0,173
0,026	160	6,154	0,163
0,026	170	6,538	0,153
0,026	180	6,923	0,144
0,026	190	7,308	0,137
0,026	200	7,692	0,130
0,026	210	8,077	0,124
0,026	220	8,462	0,118
0,026	230	8,846	0,113
0,026	240	9,231	0,108
0,026	250	9,615	0,104
0,026	260	10,000	0,100
0,026	270	10,385	0,096
0,026	280	10,769	0,093
0,026	290	11,154	0,090
0,026	300	11,538	0,087