



# PROHLÁŠENÍ O VLASNOSTECH

č. 01-2015-CZ

## 1. Identifikační kód typu výrobku:

**EKOPRODUR S0310**

## 2. Zamyšlené použití

Tepelně izolační výrobky pro stavebnictví. Pro profesionální použití jako tuhá polyuretanová pěna (PUR) vyráběná in-situ nástřikem ve stavebnictví a průmyslových objektech.

## 3. Výrobce

**PCC SE**

**PCC Prodex GmbH**

Hilgerstrasse 20

45 141 Essen

Deutschland

## 4. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastnosti stavebního výrobku:

Systém 3

## 5. Evropské technické posouzení:

PN-EN 14315-1:2013

## Notifikovaný orgán

Č. 1488

Technický a zkušební ústav stavební



## 6. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	<b>Třída F</b>	PN-EN 14315-1
Krátkodobá nasákavost částečným ponořením, $W_p$	<b>0,35 kg/m<sup>2</sup></b>	PN-EN 14315-1
Tepelná vodivost, $\lambda$	$\lambda_{\text{mean,i}} = 0,037 \text{ W/mK}$ $\lambda_{90,90} = 0,038 \text{ W/mK}$	PN-EN 14315-1
Faktor difuzního odporu vodní páry, $\mu$	<b>MU3</b>	PN-EN 14315-1
Tlakové namáhání při 10% relativní deformaci, $\sigma_{10}$	<b>CS(10/Y)10</b>	PN-EN 14315-1

7. Užitékové vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou v souladu s vlastnostmi deklarovanými v prohlášení. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.

Za výrobce a jeho jménem:

**pcc**  
 Prodex  
 45141 Essen, Hilgerstraße 20  
 Deutschland