

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

PENTAFLEX® KB, PENTAFLEX® FTS, PENTAFLEX® OBS, PENTAFLEX® ABS

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Listwy uszczelniające do zabezpieczania przerw w konstrukcjach z betonu o wysokiej szczelności przenikania wody przed przenikaniem wody napierającej i nienapierającej oraz wilgoci z gruntu. Kategorie:

- a) Przerwy robocze: PENTAFLEX® KB, PENTAFLEX® ABS
- b) Przerwy wymuszone do zastosowania z prefabrykatami z betonu: PENTAFLEX® FTS
- c) Przerwy wymuszone do zastosowania w betonie monolitycznym: PENTAFLEX® OBS

3. Znak towarowy / Producent:

PENTAFLEX®

PohlCon GmbH, Nobelstraße 51, 12057 Berlin, Germany

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

System 4

5. Ocena Techniczna

Europejski Dokument Oceny

EAD 320002-00-0605

Europejska Ocena Techniczna:

ETA-15/0003, Date: 13.01.2015

Jednostka oceny technicznej:

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt), Kolonnenstr. 30B, 10829 Berlin

Jednostka notyfikowana:

Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Beethovenstr. 52, 38106 Braunschweig

6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Kategoria użytkowa BWR 3	S/W 3
Odporność wyrobów na działanie ognia według EN 13501-1	Class E
Skład i/lub występowanie substancji niebezpiecznych	Nie zawiera substancji niebezpiecznych lub nie uwalnia substancji niebezpiecznych według EOTA TR 034 (wersja z maja 2014)
Wodoszczelność w warunkach użytkowania końcowego	h = 167 mm do 20 m; h = 80 mm do 10 m
Wytrzymałość na odrywanie w stanie dostawy	> 0.8 N/mm ²
Wytrzymałość przyczepności po starzeniu cieplnym	< 20%
Lotne związki	< 3%

Właściwości użytkowe wyrobu określonego w punkcie 1 są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi w punkcie 6. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta. Podpisano w imieniu i na rzecz producenta przez:

To jest tłumaczenie. Obowiązuje wersja niemiecka i angielska.

[*\) Dalsze informacje pohlcon.com/en/products/sealing/joint-sheets](http://pohlcon.com/en/products/sealing/joint-sheets)