



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 6/2/2017/001/2018.03.12
TAŚMY USZCZELNIAJĄCE BESAPLAST

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Taśmy uszczelniające do dylatacji i przerw roboczych BESAPLAST

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Taśmy typu: Besaflex; Nitriflex; Nitriflex 2; Elastoflex; Polyflex; TPE

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Taśmy BESAPLAST są przeznaczone w budownictwie komunikacyjnym do uszczelniania szczelin dylatacyjnych i przerw roboczych w konstrukcjach betonowych, w tym m.in. w pomostach mostowych, ścianach i płytach betonowych. Taśmy uszczelniające BESAPLAST mogą być stosowane do uszczelniania podziemnych części budowli i murów oporowych w warunkach obciążenia tych elementów budowli ciśnieniem hydrostatycznym wody nieprzekraczającym 0,7 MPa.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

BESAPLAST Kunststoffe GmbH, Einsteinstrasse 15, 46325 Borken, Niemcy

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

FORBUILD SA ul. Górna 2a, 26-200 Końskie, Polska

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

Nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:

Nie dotyczy

7b. Krajowa Ocena Techniczna:

Krajowa Ocena Techniczna Nr IBDiM-KOT-2018/0124 wydanie 1 – „Taśmy uszczelniające do dylatacji i przerw roboczych BESAPLAST”.

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

Nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe						Uwagi
	BESAFLEX	NITRIFLEX	NITRIFLEX 2	POLYFLEX	TPE	ELASTOFLEX	
Twardość Shore'a [°Sh] twardościomierz typu A	75 ± 5	67 ± 5	73 ± 5	≥ 85	68 ± 5	62 ± 5	IBDiM-KOT-2018/0124 wydanie 1
Wytrzymałość na rozciąganie [MPa]	≥ 10	≥ 10	≥ 12	≥ 15	≥ 10	≥ 10	
Wydłużenie względne przy zerwaniu [%]	≥ 275	≥ 350	≥ 400	≥ 600	≥ 600	≥ 380	
Wytrzymałość na rozdzieranie [N/mm]	≥ 12	≥ 12	≥ 20	≥ 30	≥ 10	≥ 8	
Wydłużenie względne przy zerwaniu w temp. -20°C [%]	≥ 150	≥ 200	≥ 350	≥ 350	-	-	
Twardość Shore'a w temp. -20°C [°Sh] twardościomierz typu A	-	-	73 ± 5	-	≤ 90	65 ± 5	
Wytrzymałość na rozciąganie w temp. -20°C [MPa]	-	-	≥ 12	-	-	-	
Zdolność funkcyjna – szczelność przerwy roboczej uszczelnionej taśmą	Brak przecieku pod ciśnieniem hydrostatycznym wody ≤ 0,7 MPa						

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta

(miejsce i data wystawienia)

(podpis osoby upoważnionej)

DOTYCZY:

Budowa: Budowa
Klient: Klient
Towar: Towar
Ilość: Ilość
FV/WZ: FV |