

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 6/2/2017/004/2025.01.30

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Taśmy uszczelniające do dylatacji i przerw roboczych BESAPLAST

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Taśmy typu: Besaflex N; Besaflex BV; Nitriflex N; Nitriflex BV; Nitriflex 2 N; Nitriflex 2 BV.

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 BESAPAST są przeznaczone do stosowania w drogowych obiektach inżynierskich, kolejowych obiektach inżynierskich oraz w obiektach budowlanych metra.

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 2 – „Taśmy uszczelniające do dylatacji i przerw roboczych BESAPLAST”.

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Techniki Budowlanej; ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa - Zakład Oceny Technicznej

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
Taśmy Besaflex PVC-P		
Twardość Shore'a °Sh, twardościomierz typu A	75 ± 5	
Wytrzymałość na rozciąganie MPa	≥ 8	
Wydłużenie względne przy zerwaniu %	≥ 275	
Wytrzymałość na rozdzieranie N / mm	≥ 12	
Zachowanie w niskich temperaturach (-20°C) :		
- wytrzymałość na rozciąganie MPa	≥ 8	
- wydłużenie względne przy zerwaniu %	≥ 150	
- określone giętkością na wałku o średnicy 20 mm	brak rys i pęknięć	
Taśmy Nitriflex PVC-NBR		
Twardość Shore'a °Sh, twardościomierz typu A	67 ± 5	
Wytrzymałość na rozciąganie MPa	≥ 10	
Wydłużenie względne przy zerwaniu %	≥ 350	
Wytrzymałość na rozdzieranie N/mm	≥ 12	
Zachowanie w niskich temperaturach (-20°C):		
- wytrzymałość na rozciąganie MPa	≥ 10	
- wydłużenie względne przy zerwaniu %	≥ 200	
- określone giętkością na wałku o średnicy 20 mm	brak rys i pęknięć	
Nitriflex 2 PVC-NBR		
Twardość Shore'a °Sh, twardościomierz typu A	73 ± 5	
Wytrzymałość na rozciąganie MPa	≥ 12	
Wydłużenie względne przy zerwaniu %	≥ 400	
Wytrzymałość na rozdzieranie N/mm	≥ 20	
Zachowanie w niskich temperaturach (-20°C):		
- twardość Shore'a °Sh, twardościomierz typu A	73 ± 5	
- wytrzymałość na rozciąganie MPa	≥ 12	
- wydłużenie względne przy zerwaniu %	≥ 350	
- określone giętkością na wałku o średnicy 20 mm	brak pęknięć i rys	

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

W imieniu producenta podpisał(a):

Grzegorz Lis Specjalista ds. Kontroli Jakości

.....
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Końskie, dn.: 30.01.2025 r

.....
(miejsce i data wystawienia)


Specjalista ds. Kontroli Jakości

.....
Grzegorz Lis
(podpis)