

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 193/1

Wavin Polska S.A.

Adres
ul. Dobieżyńska 43
64-320 Buk
PolskaTelefon
+48 61 891 10 00Internet
www.wavin.plE-mail
kontakt.pl@wavin.com

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego
PVC-U Coupler BR SN8
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Złączka dwukiel. PVC kan.zew. SN8
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji pod konstrukcjami budynków oraz poza nimi – obszar zastosowania UD
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

Wavin Polska S.A.**ul. Dobieżyńska 43, 64-320 Buk**

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:
Nie dotyczy
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **4**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
 - 7a. Polska Norma wyrobu:
PN-EN 1401-1:2019-07 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji -- Nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U) -- Część 1: Specyfikacje rur, kształtek i systemu
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:
Nie dotyczy
 - 7b. Krajowa ocena techniczna:
Nie dotyczy
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
Zawartość PVC	PVC \geq 85% Obliczona na podstawie znanej receptury producenta PN-EN 1401-1:2019-07 pkt 5.1 Tabela 1	
Wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne	Brak uszkodzeń w trakcie badania Warunki i parametry badania zgodne z PN-EN 1401-1:2019-07, pkt 5.4 Tablica 3. Metoda badania wg: EN ISO 1167-1:2006 oraz EN ISO 1167-2 <i>Badanie materiału kształtki wykonywane na próbce w postaci wytłaczanej lub wtryskiwanej rury</i>	
Wygląd zewnętrzny	Powierzchnie zew. i wewn. gładkie, czyste, pozbawione zarysowań, pęcherzy, zanieczyszczeń, porów i jakichkolwiek innych nieregularności powierzchni. Końce prostopadłe do ich osi Zgodnie z: PN-EN 1401-1:2019-07, pkt 6.1	
Barwa	Wybarwione w całym przekroju ścianki Zgodnie z: PN-EN 1401-1:2019-07, pkt 6.2	
Sztywność obwodowa	SN \geq 8 kN/m² Zgodnie z: PN-EN 1401-1:2019-07, pkt 8.2.1 Warunki badania zgodne z PN EN ISO 13967 <i>Badanie wykonywane na kształtce</i>	
Cechy geometryczne	110, 160, 200	
Odporność na uderzenie (metoda zrzutu)	Brak uszkodzeń Warunki badania zgodne z: PN-EN 1401-1:2019-07, pkt 8.2.2	
Temperatura mięknięcia według Vicata	VST \geq 79°C Warunki badania zgodne z: PN-EN 1401-1:2019-07, pkt 9.2	

Zmiany w wyniku ogrzewania	<p>W promieniu równym 15-krotnej grubości ścianki wokół punktu wtrysku głębokość pęknięć, rozwarstwień lub pęcherzy nie przekracza 50% grubości ścianki w tym punkcie.</p> <p>Linia łączenia materiału nie ma rozwarcia większego niż 50% grubości ścianki w tej linii.</p> <p>Na pozostałych powierzchniach kształtki głębokość pęknięć i rozwarstwień nie przekracza 30% grubości ścianki w tym punkcie.</p> <p>Pęcherze nie mają długości większej niż 10-krotna grubość ścianki.</p> <p>Warunki badania zgodne z: PN-EN 1401-1:2019-07, pkt 9.2</p>	
Szczelność połączeń z elastomerowym pierścieniem uszczelniającym	<p>Brak przecieku</p> <p>Ciśnienie powietrza $p \leq -0,27$ bar</p> <p>Warunki badania zgodne z: PN-EN 1401-1:2019-07, pkt 10</p>	
Odporność na cykliczne działanie podwyższonej temperatury	<p>Brak przecieku</p> <p>Warunki badania zgodne z: PN-EN 1401-1:2019-07, pkt 10</p>	

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 z 2004r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Przemysław Hruszka – Menadżer ds. Certyfikacji i Normalizacji

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Buk, 29.03.2023

(miejsce i data wydania)



(podpis)

