

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 020/3

Wavin Polska S.A.

Adres
ul. Dobieżyńska 43
64-320 Buk
Polska

Telefon
+48 61 891 10 00

Internet
www.wavin.pl

E-mail
kontakt.pl@wavin.com

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Rura bezkielichowa DN: 50, 75, 90, 110 ciemny brąz, biała, czarna, grafit
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Rura KANION
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Nadziemne, zewnętrzne systemy rurowe do wody deszczowej
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 12200-1:2016-05 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do wody deszczowej do zewnętrznego zastosowania ponad ziemią -- Nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U) -- Część 1: Wymagania dotyczące 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

KRS
0000515160

NIP
788-00-08-752

BDO
000006900

Bank
CITI Bank Handlowy
w Warszawie S.A.
58 1030 1508 0000 0008
1846 3006

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
Wygląd	Wewnętrzna i zewnętrzna powierzchnia gładka, wolna od rys, pęcherzy, zanieczyszczeń, porów i innych nieregularności	
Wymiary geometryczne	Zgodne z oznakowaniem na wyrobie DN: 50, 75, 90, 110, 160	Metoda badania wg PN-EN ISO 3126 Tolerancje zgodne z PN-EN 12200-1: 2016-05, pkt. 6.2, Tablica 1 i Tablica 2
Skurcz wzdłużny:	$\varepsilon \leq 3\%$ brak pęcherzy i pęknięć	Parametry badania wg PN-EN 12200-1: 2016-05, pkt. 8.1, Tablica 10 Metoda badania wg PN EN ISO 2505
Temperatura mięknięcia według Vicata:	Vicat $\geq 75^{\circ}\text{C}$	Metoda badania wg PN-EN ISO 306
Odporność na uderzenie (metoda spadającego ciężarka)	TIR $\leq 10\%$	Metoda badania wg PN-EN ISO 3127 Parametry badania wg PN-EN 12200-1: 2016-05, pkt. 7.1, Tablica 6
Wytrzymałość na rozciąganie	Rm $\geq 42 \text{ N/mm}^2$	Metoda badania wg ISO 6259-2 Parametry badania wg PN-EN 12200-1: 2016-05, pkt. 7.1, Tablica 6
Wydłużenie przy zerwaniu	A $\geq 100\%$	
Wytrzymałość na rozciąganie udarowe	KC $\geq 500 \text{ kJ/m}^2$	Metoda badania wg PN-EN ISO 8256 Parametry badania wg PN-EN 12200-1: 2016-05, pkt. 7.1, Tablica 6
Odporność na sztuczne starzenie (trwałość barwy)	Zmiana barwy: ≤ 3 stopień skali szarej	Metoda badania wg PN-EN ISO 4892-3 PN-EN 20105-A02 Parametry badania wg PN-EN 12200-1: 2016-05, pkt. 9, Tablica 12

Wytrzymałość na rozciąganie udarowe po starzeniu	KC \geq 50% wartości przed starzeniem	Metoda badania wg PN-EN ISO 4892-3 PN-EN ISO 8256 Metoda A Parametry badania wg PN-EN 12200-1: 2016-05, pkt. 9, Tablica 12
---	---	--

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, 13.05.2020

(miejsce i data wydania)



(podpis)