

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 1/RU/PVC/2022

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
System rynnowy Bryza PVC-U.
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Rury spustowe i kształtki rurowe.
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Stosowane jako nadziemne, zewnętrzne systemy przewodów rurowych do wody deszczowej.**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
**Cellfast Sp. z o.o., ul. Grabskiego 31, 37-450 Stalowa Wola,
Cellfast Sp. z o.o., ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola
Cellfast Sp. z o.o., ul. Drzymały 41, 38-400 Krosno**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **Nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System oceny zgodności 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 - Nieplastifikowany 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**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **Nie dotyczy**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Tabela nr 1. Właściwości fizyczne i mechaniczne rur spustowych

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wymiar rury	Zgodnie z wymaganiami	-
Odporność na uderzenie (metoda spadającego ciężarka)	TIR ≤ 10%	-
Wytrzymałość na rozciąganie	≥ 42 MPa	-
Wydłużenie przy zerwaniu	≥ 100 %	-
Skurcz wzłużny	≤ 3%	-
Wytrzymałość na rozciąganie udarowe	≥ 500 kJ/m ²	-
Temperatura mięknięcia wg Vicata	≥ 75 °C	-

Tabela nr 2. Właściwości fizyczne i mechaniczne kształtek rurowych

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wymiary kształtek	Odpowiadają nominalnemu wymiarowi rury, dla której kształtka jest przeznaczona	-
Zmiany w wyniku ogrzewania	zgodne z wymaganiami	-
Temperatura mięknięcia wg Vicata	≥ 75 °C	-

Tabela nr 3. Przydatność użytkowa połączeń i systemu

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Sztuczne starzenie – zmiana barwy	Zmiana barwy nie przekracza 3 stopnia skali szarej wg EN 20105-A02	-
Sztuczne starzenie – wytrzymałość na rozciąganie udarowe	≥ 50% wartości przed starzeniem	-

Tabela nr 4. Właściwości mechaniczne uchwytów rur spustowych

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wytrzymałość uchwytów (objem)	Trwałe odkształcenie ≤3 mm	-

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):

STALOWA WOLA 02.12.2022

.....
miejsce i data wydania

 cellfast | CELL-FAST Sp. z o.o.


Dyrektor
Zakładu nr 2 w Stalowej Woli
Grzegorz Klecha

.....
imię i nazwisko oraz stanowisko / podpis (pieczęć)