



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 7/2023

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
System rynnowy Galeco PVC² 135/70x80
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
SR PVC2
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Odprowadzanie wody opadowej
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
Producent: Galeco Sp. z o.o., ul. Uśmiechu 1, 32-083 Balice
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 4
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
7a. Polska Norma:
**PN-EN 607:2023-10, „Rynny dachowe i elementy wyposażenia z PVC-U. Definicje, wymagania i badania”.
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 nr certyfikatu: - **Nie dotyczy**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:
Załącznik nr 1
9. Właściwości użytkowe określonych powyżej wyrobów 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):
Wojciech Piątkowski
Menadżer ds. Rozwoju Produktu i Kontroli Jakości

Pi
Pi

Balice, 30.11.2023 r.

Tablica 1 – Właściwości rynien

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wytrzymałość na rozciąganie	≥ 42 N/mm2	
Wydłużenie przy zerwaniu	≥ 100%	
Wytrzymałość na rozciąganie udarowe	≥ 500 kJ/m2	
Skurcz termiczny	≤ 3%	
Temperatura mięknięcia wg Vicata	≥ 75°C	
Sztuczne starzenie (trwałość barwy)	Zmiana barwy nie przekracza 3 stopnia szarej skali	
Odporność na uderzenie w temp. (0+/-)°C	Brak pęknięć i rys widocznych okiem nieuzbrojonym	

Tablica 2 – Właściwości rur spustowych

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Temperatura mięknięcia wg Vicata	≥ 75°C	
Wytrzymałość na rozciąganie	≥ 42 N/mm2	
Wytrzymałość na rozciąganie udarowe	≥ 500 kJ/m2	
Wydłużenie przy zerwaniu	≥ 100 %	
Skurcz wzdłużny,	≤ 3 %brak pęknięć i pęcherzy	
Sztuczne starzenie (trwałość barwy)	Zmiana barwy nie przekracza 3 stopnia szarej skali	

Tablica 3 – Właściwości kształtek rynnowych

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Odporność na działanie wysokiej temperatury	Brak rozwarstwień, pęcherzy oraz pęknięć	
Temperatura mięknięcia wg Vicata	≥ 75°C	
Sztuczne starzenie (trwałość barwy)	Zmiana barwy nie przekracza 3 stopnia szarej skali	

Tablica 4 – Właściwości kształtek rurowych

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Zmiana w wyniku ogrzewania	Brak rozwarstwień, pęcherzy oraz pęknięć	
Temperatura mięknienia wg Vicata	≥ 75°C	
Sztuczne starzenie (trwałość barwy)	Zmiana barwy nie przekracza 3 stopnia szarej skali	

Tablica 5 - Właściwości uchwytów rurowych

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wytrzymałość uchwytów	Trwałe odkształcenie ≤ 3 mm	
Klasa odporności na korozję	A	