

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 6/2023

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Galeco PVC
Systemy rynnowe: Galeco PVC 90/50, Galeco PVC 110/80, Galeco PVC 130/80, Galeco PVC 130/100, Galeco PVC 150/100
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
SR PVC
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 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):
Wojciech Piątkowski
Menadżer ds. Rozwoju Produktu i Kontroli Jakości



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	$\geq 42 \text{ N/mm}^2$	
Wydłużenie przy zerwaniu	$\geq 100\%$	
Wytrzymałość na rozciąganie uderowe	$\geq 500 \text{ kJ/m}^2$	
Skurcz termiczny	$\leq 3\%$	
Temperatura mięknięcia wg Vicata	$\geq 75^\circ\text{C}$	
Sztuczne starzenie (zmiana barwy w skali szarej)	Zmiana barwy nie przekracza 3 stopnia szarej skali	
Odporność na uderzenie w temp. $(0+/-)^\circ\text{C}$	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	$\geq 75^\circ\text{C}$	
Wytrzymałość na rozciąganie	$\geq 42 \text{ N/mm}^2$	
Wytrzymałość na rozciąganie uderowe	$\geq 500 \text{ kJ/m}^2$	
Wydłużenie przy zerwaniu	$\geq 100 \%$	
Skurcz wzdłużny,	$\leq 3 \%$ 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	$\geq 75^\circ\text{C}$	
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 mięknięcia wg Vicata	≥ 75°C	
Sztuczne starzenie (trwałość barwy)	Zmiana barwy nie przekracza 3 stopnia szarej skali	

Tablica 5 – Właściwości uchwytyń rurowych

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