



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 01/PJ/17

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**
System rynnowy z nieplastyfikowanego PVC-U „Gamrat”
2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** *System rynnowy Gamrat 75; 100; 125; 150 oraz rury spustowe i kształtki \varnothing 63; \varnothing 90; \varnothing 110*
3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:** *odprowadzanie wody opadowej*
4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**
„Gamrat” S.A., 38-200 Jasło, ul. Mickiewicza 108, www.gamrat.pl
5. **Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został upoważniony:** *nie dotyczy*
6. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**
system 4
7. **Krajowa specyfikacja techniczna:**
 - 7a. **Polska Norma wyrobu:** *PN-EN 607:2005 „Rynny dachowe i elementy wyposażenia z PVC-U. Definicje, wymagania i badania”;*
PN-EN 1462:2006 „Uchwyty do rynien dachowych. Wymagania i badania”;
PN-EN 12200-1:2016 „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do wody deszczowej do zewnętrznego zastosowania ponad ziemią. Nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U)”.
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:**

Rynny i rury spustowe

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego	Deklarowane właściwości użytkowe
<i>Szerokość rynny</i>	<i>75 mm, 100 mm, 125 mm, 150 mm</i>
<i>Średnica rury spustowej</i>	<i>63 mm, 90 mm, 110 mm</i>
<i>Wytrzymałość na rozciąganie</i>	<i>$\geq 42\text{N/mm}^2$</i>
<i>Wydłużenie przy zerwaniu</i>	<i>$\geq 100\%$</i>
<i>Wytrzymałość na rozciąganie udarowe</i>	<i>$\geq 500\text{ kJ/m}^2$</i>
<i>Temperatura mięknięcia wg Vicata</i>	<i>$\geq 75^\circ\text{C}$</i>

Elementy wyposażenia

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego	Deklarowane właściwości użytkowe
<i>Temperatura mięknięcia wg Vicata</i>	$\geq 75^{\circ}\text{C}$
<i>Nośność uchwytów</i>	<i>Uchwyt 75 mm – klasa nośności O</i> <i>Uchwyt 100,125,150 mm – klasa nośności H</i>
<i>Odporność uchwytów na korozję</i>	<i>Klasa odporności na korozję – A</i>

System rynnowy

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego	Deklarowane właściwości użytkowe
<i>Sztuczne starzenie – zmiana barwy</i>	<i>nie przekracza 3 stopnia skali szarej</i>

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 podpisać:

Michał Mróz – Prezes Zarządu, Dyrektor Generalny

Prezes Zarządu
Dyrektor Generalny

Michał Mróz

.....
(podpis)

Jasło, dnia 02.01.2017