

**Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych  
 Nr 3/R**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Rury polietylenowe SPS o ścianie strukturalnej. Zakres średnic DN/ID 600 – 3000**
2. Oznaczenia typu wyrobu budowlanego: **Rura HDPE SPS**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Rury polietylenowe SPS o ścianie strukturalnej, przeznaczone do budowy systemów przewodów rurowych do podziemnego odwadniania i kanalizacji grawitacyjnej. Do budowy przepustów drogowych i kolejowych, rurociągów osłonowych, do prefabrykacji na studzienki, zbiorniki i separatory.**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
**„S plastic” Sp. z o.o. 43-215 Studzienice ul. Jaskółek 16**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela: **Nie dotyczy.**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **4**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN 13476-2:2008 - „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego beczciśnieniowego odwadniania i kanalizacji. Systemy przewodów rurowych o ściankach strukturalnych z nieplastyfikowanego polichlorku winylu (PVC-U), polipropylenu (PP) i polietylenu (PE).**

**Część 2: Specyfikacje rur i kształtek o gładkich powierzchniach wewnętrznych i zewnętrznych oraz systemu, typ A**

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:

	Właściwości	Jedn.	Wymagania	Specyfikacja techniczna
1.	Masowy wskaźnik szybkości płynięcia MFR; -polietylen (190°C, 5kg)	g/10min	$0,2 \leq MFR \leq 1,3$	PN-EN ISO 1133
2.	Gęstość; -polietylen	kg/m <sup>3</sup>	$\geq 940$	PN-EN ISO 1183-1
3.	Sztywność obwodowa rur o nominalnych sztywnościach obwodowych:* - SN 4 - SN 6 - SN 8 - SN10** - SN12**	kN/m <sup>2</sup>	$\geq 4,0$ $\geq 6,0$ $\geq 8,0$ $\geq 10,0$ $\geq 12,0$	PN-EN ISO 9969
4.	Wytrzymałość spoin i próbek płyt na zginanie	-	Bez pęknięć i innych uszkodzeń	PN-EN 12814-1

\* wartość parametru sztywności obwodowej określona w oparciu o ustalenia z odbiorcą

\*\* rury wykonywane na indywidualne zamówienie

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza 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:

Krzysztof Gruszka - Pełnomocnik Zarządu ds. Jakości

Studzienice, 30.11.2022

(miejsce i data)

**Krzysztof Gruszka**

Pełnomocnik zarządu ds. jakości