KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 2a

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Kształtki polietylenowe

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
PN 4 – PN 25; materiał PE-80, PE 100 i PE 100RC

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Kształtki do stosowania w systemach rurociągów do przesyłania wody, ciśnieniowej kanalizacji deszczowej i sanitarnej oraz kanalizacyjnych systemów podciśnieniowych

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
„ELPLAST +" Sp. z o.o.
ul Niepodległości 8, 44-336 Jastrzębie Zdrój tel. (032) 471 80 40, fax (032) 471 10 43

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 wyrobu: **PN-EN 12201-3+A1:2013-05**
"Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody oraz do ciśnieniowej kanalizacji deszczowej i sanitarnej. Polietylen (PE). Część 3: Kształtki"

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: **JC-GIG Katowice, AC 038**
Certyfikat Zgodności NR CZ/2461/III/2020

8. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego lub zmierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wygląd zewnętrzny	gładkie, pozbawione rys, wgłębień i innych wad powierzchniowych w stopniu umożliwiającym spełnienie wymagań normy	-
Barwa	czarna z niebieskimi paskami, czarna lub niebieska (do przesyłania wody)	-
Cechy geometryczne	średnice zewnętrzne ϕ 16 - 630 mm	-
Wskaźnik szybkości płynięcia (MFR)	± 20% zmiana po przetworzeniu	-
Odporność na ciśnienie wewnętrzne	20°C/100h; 80°C/165h; 80°C/1000h -bez pęknięć współczynnik obniżający f=1,0	-
Wytrzymałość na rozciąganie	przełom plastyczny	-
Czas indukcji utleniania (OIT)	≥ 20 min	-
Wpływ na jakość wody - Atest PZH	BK/W/0565/01/2018	-

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 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Jeremi Woś, Dyrektor Techniczny

……..
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Jastrzębie Zdrój, 25.06.2020r.

…….. ……
(miejsce i data wydania) (podpis)