

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr : 19/18

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Kształtki z polipropylenu PP do kanalizacji wewnętrznej**

Kolana PP DN/OD 50, DN/OD 110
 Trójniki PP DN/OD 50, DN/OD 110
 Nasuwki PP DN/OD 50, DN/OD 110
 Złączki PP DN/OD 50, DN/OD 110
 Redukcja PP DN/OD 110/ 50
 Korki PP DN/OD 50, DN/OD 110
 Rewizja PP DN/OD 110

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: typ **KPK2,**

Kształtki z PP do kanalizacji wewnętrznej S 20

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: - instalacje odprowadzające nieczystości i ścieki pochodzenia socjalno-bytowego o niskiej i wysokiej temperaturze wewnątrz konstrukcji budynków – obszar zastosowania **B** dla serii **S 20**

- przewody wentylacyjne związane z instalacjami do odprowadzania nieczystości i ścieków,
- instalacje do wody deszczowej wewnątrz konstrukcji budynków

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu : **Plastimex Sp. z o.o. ; 42-287 Lubsza, Psary ul. Powstańców 37, Zakład Psary**

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **4**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN 1451-1:2018-02 „ Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do odprowadzania nieczystości i ścieków (o niskiej i wysokiej temperaturze) wewnątrz konstrukcji budynków – Polipropylen (PP) – Część 1: Specyfikacje 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 numer certyfikatu: **nie dotyczy**

8. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Masowy wskaźnik szybkości płynięcia (MFR)	MFR ≤ 3,0 g /10 min	Badanie materiału. Warunki badania wg PN-EN 1451-1:2018-02 pkt 5.4

Czas Indukcji utleniania (OIT)	OIT \geq 8 min	Badanie materiału. Warunki badania wg PN-EN 1451-1:2018-02 pkt 5.5
Wygląd zewnętrzny	Widoczne powierzchnie gładkie, pozbawione widocznych pęcherzy, zanieczyszczeń lub porów.	
Barwa	Jednolite wybarwienie w przekroju ścianki	
Cechy geometryczne	Zgodne z oznakowaniem na wyrobie: DN 50 , DN 110	Tolerancje wymiarów zgodne z PN-EN 1451- 1 :2018-02 pkt 7.3
Właściwości fizyczne	Wpływ ogrzewania: wokół punktu wtrysku, ślady pęknięć, rozwarstwień lub pęcherzy nie przekraczają 20 % grubości ścianki	PN-EN 1451- 1 :2018-02 pkt 9.2
Szczelność	Szczelność badana wodą: brak przecieków	PN-EN 1451- 1 :2018-02 pkt 9.2
	Szczelność badana powietrzem: brak przecieków	PN-EN 1451- 1 :2018-02 pkt 9.2
	Odporność na cykliczne działanie podwyższonej temperatury : spełnia	PN-EN 1451- 1 :2018-02 pkt 10

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):

inż. Grzegorz Osadnik - Pełnomocnik ds. Jakości i Normalizacji
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Psary, 04.10.2018 r.
(miejsce i data wydania)

PEŁNOMOCNIK
ds. Jakości i Normalizacji
inż. Grzegorz Osadnik

► PLASTIMEX ◀
Spółka z o.o.
Psary, ul. Powstańców Nr 27
42-287 Lubasz
NIP 645-22-96-795