



KRAJOWA DEKLARACJA WŁASNOŚCI UŻYTKOWYCH nr 01/2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Rury i kształtki z polipropylenu (PP) do kanalizacji wewnętrznej.
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
KWPP
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Rury i kształtki kanalizacyjne z PP przeznaczone są do instalacji odprowadzających nieczystości i ścieki pochodzenia socjalno – bytowego, przewodów wentylacyjnych do tych instalacji oraz do instalacji wody deszczowej wewnątrz konstrukcji budowli w zakresie średnic od 32mm do 110 mm.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
**InstalPlast Łask spółka z o o spółka komandytowa
ul. Wróblewskiego 19/20, 93-578 Łódź
Zakład produkcyjny: ul. Żeromskiego 66, 98-100 Łask**
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 1451-1:2001 Systemy przewodowe z tworzyw sztucznych do odprowadzania nieczystości i ścieków wewnątrz konstrukcji budowli Polipropylen (PP)

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
Właściwości materiału	zgodne z PN-EN 1451-1:2001	W oparciu o deklarację/certyfikat producenta materiału
Właściwości materiałów pierścieni uszczelniających	zgodne z PN-EN 1451-1:2001 zgodne z PN-EN 681-1:2002/A3:2006.	
Wygląd zewnętrzny	zgodny z PN-EN 1451-1:2001	
Barwa	zgodna z PN-EN 1451-1:2001	szara lub biała.
Cechy geometryczne	Masowy wskaźnik szybkości płynięcia: zgodne PN-EN 1451-1:2001	zakres średnic: 32-110 mm
Właściwości fizyczne	Masowy wskaźnik szybkości płynięcia: zgodny z PN-EN 1451-1:2001	
	Skurcz wzdłużny $\leq 2\%$, zgodny z PN-EN 1451-1:2001	
Właściwości mechaniczne	Udarność w temperaturze 0°C (metoda spadającego ciężarka): TIR $\leq 10\%$, zgodna z PN-EN 1451-1:2001	
Właściwości użytkowe	Szczelność badana wodą: zgodna z PN-EN 1451-1:2001	
Cechowanie	zgodne z PN-EN 1451-1:2001	

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) :

Łask 02.01.2017

.....
 (miejsce i data wydania)

InstalPlast Łask® sp.z o.o. sp.k.
 Pełnomocnik Zarządu ds. Jakości
 Andrzej Grzegorzewski

.....
 (podpis)