

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr 2

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:** Kształtki z polipropylenu PP AMAX do kanalizacji wewnętrznej DN 32-110 mm
2. **Oznaczenie typu wyrobu:** kształtki kanalizacji wewnętrznej S20, WKKW01
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
 - instalacje odprowadzające nieczystości i ścieki pochodzenia socjalno-bytowego wewnątrz konstrukcji budowli – obszar zastosowania B dla serii S20 ,
3. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**
 Nicoll Polska Sp. z o. o. , ul. Energetyczna 6, 56-400 Oleśnica, Zakład w Oleśnicy
4. **Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:** nie dotyczy
5. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych :** 4
6. **Krajowa specyfikacja techniczna:**
 7 a. **Polska Norma wyrobu: PN-EN 1451-1: 2001** „ Systemy przewodowe z tworzyw sztucznych do odprowadzania nieczystości i ścieków (o niskiej i wysokiej temperaturze) wewnątrz konstrukcji budowli - Polipropylen (PP) – Część 1: Wymagania dotyczące rur, kształtek i systemu”

Akredytowana jednostka certyfikująca i numer certyfikatu lub akredytowane laboratorium/ laboratorium: nie dotyczy
- 7b. **Krajowa ocena techniczna:** nie dotyczy

Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej: nie dotyczy

Akredytowana jednostka certyfikująca, numer akredytacji i numer certyfikatu lub akredytowane laboratorium/ laboratorium: nie dotyczy
8. **Deklarowane właściwości użytkowe wyrobu budowlanego:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Masowy wskaźnik szybkości płynięcia (MFR)	Zgodny z PN-EN 1451-1:2001, pkt. 4.3	Badanie materiału
Wygląd zewnętrzny	Zgodny z PN-EN 1451-1:2001, pkt. 5.1	
Barwa	Zgodna z PN-EN 1451-1:2001, pkt.5.2	
Właściwości geometryczne	Zgodne z .PN-EN 1451-1:2001, pkt. 6.2.4, 6.3 i 6.4	
Właściwości fizyczne	Wpływ ogrzewania zgodny z PN-EN 1451-1:2001, pkt. 8.2	Tylko dla kształtek wtryskiwanych
Szczelność	Szczelność badana wodą zgodna z PN-EN 1451-1:2001, pkt. 9	
Właściwości materiału pierścieni uszczelniających	Zgodne z PN-EN 1451-1:2001, pkt. 11	W oparciu o Deklarację Właściwości Użytkowych producenta pierścieni uszczelniających

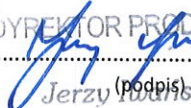
Cechowanie	Zgodne z PN-EN 1451-1:2001, pkt. 12.3	
------------	---------------------------------------	--

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 podpisać(-a):

Jerzy Iwański, Dyrektor Produkcji
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Oleśnica, 02.01.2017r.
(miejsce i data wydania)

DYREKTOR PRODUKCJI

Jerzy Iwański (podpis)