

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR PE/WK-K/NTG

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Kształtki wtryskowe, polietylenowe (PE)**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **Kształtki elektrooporowe, kształtki doczołowe**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Kształtki polietylenowe przeznaczone są do przesyłania wody, ciśnieniowego odwadniania i kanalizacji, kanalizacyjnych systemów podciśnieniowych oraz przesyłania wody przeznaczonej do innych celów**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **NTG PLASTIK, Seyhil Mah. Ankara, Cad. No:326 Kat: 1 34906, Pendik-Istambul-Turkey**
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 12201-3+A1:2024-04 „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody oraz do kanalizacji ciśnieniowej. 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: **BUREAU VERITAS, Certificate No.: 016/002**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Asortyment	PE100	-
Wygląd zewnętrzny	Powierzchnie gładkie, czyste pozbawione wad	-
Barwa	czarna	-
Cechy geometryczne	Kształtki elektrooporowe – zakres średnic 20-630mm, SDR 11 i 17 Kształtki doczołowe – zakres średnic 20-1000mm, SDR 11 i 17	-
Wskaźnik szybkości płynięcia (MFR)	0,2 – 1,4 g/10min	-
Czas indukcji utleniania	≥ 20 min	-
Wytrzymałość hydrostatyczna	20°C/100h, 80°C/165h, 80°C/1000h – bez pęknięć	-
Odporność na odrywanie kształtek kielichowych zgrzewanych elektrooporowo	Długość zainicjowanego pęknięcia ≤ L ₂ /3, pękanie kruche	-
Wytrzymałość kohezji kształtek siodłowych zgrzewanych elektrooporowo	L _d ≤ 50% i A _d ≤ 25% pękanie kruche	-
Wytrzymałość na rozciąganie kształtek zgrzewanych doczołowo – kształtek z bosym końcem	Pęknięcie plastyczne	-
Odporność na uderzenie siodła z nawiertką	Brak uszkodzenia, brak przecieków	-
Wytrzymałość na rozciąganie zgrzewu doczołowego	Pęknięcie plastyczne	-

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

Imię, nazwisko, stanowisko

Data

27.02.2025

Pervin GÜLER Regional Sales Manager

(podpis)

NTG PLASTIK SAN VE TİC. A.Ş.
Seyhil Mah. Ankara Cad. No:326
Kat:1-2-3 Pendik-İSTANBUL
Anadolü Kurumlar V.D.326 003 313