

Krajowa deklaracja właściwości użytkowych 2/2025

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Kształtki polietylenowe doczołowe i elektrooporowe klasy PE100 w SDR 11 i SDR17

T-Q FITTING, TRANS QUADRO

Zakres: 20 – 630 mm

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Kształtki polietylenowe doczołowe i elektrooporowe SDR 11 i SDR 17 do sieci gazowych

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Kształtki polietylenowe przeznaczone do rurociągów ciśnieniowych do przesyłania paliw gazowych

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

T-Q Fitting Sp. z o.o. ul. Sielecka 61c, 42-500 Będzin

Miejsce produkcji wyrobu:

T-Q Fitting Sp. z o.o. ul. Chemiczna 6, 42-520 Dąbrowa Górnicza

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 3

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska norma wyrobu:

PN-EN 1555-1:2021-12

Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania paliw gazowych. Polietylen (PE)

Część 1: Postanowienia ogólne

PN-EN 1555-3:2021-12

Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania paliw gazowych. Polietylen (PE)

Część 3: Kształtki

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:

Instytut Nafty i Gazu – Państwowy Instytut Badawczy w Krakowie, numer akredytacji AB 041

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: - Czas indukcji utleniania	Zgodnie z PN-EN 1555-3:2021-12 pkt 9.2 W oparciu o certyfikat zgodności producenta tworzywa	
- Masowy wskaźnik szybkości płynięcia (MFR)	Zgodnie z PN-EN 1555-3:2021-12 pkt 9.2 W oparciu o certyfikat zgodności producenta tworzywa	
Wygląd zewnętrzny	Zgodnie z PN-EN 1555-3:2021-12 pkt 6.1	
Barwa	Zgodnie z PN-EN 1555-3:2021-12 pkt 6.2	
Cechy geometryczne	Zgodnie z PN-EN 1555-3:2021-12 pkt 7	
Właściwości mechaniczne: - wytrzymałość hydrostatyczna - spadek ciśnienia - odporność na odrywanie	Zgodnie z PN-EN 1555-3:2021-12 pkt 8.2	
Właściwości elektryczne kształtek elektrooporowych	Zgodnie z PN-EN 1555-3:2021-12 pkt 6.5	
Cechowanie	Zgodnie z PN-EN 1555-3:2021-12 pkt 12	

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.

Niniejszy dokument został wydany w dniu 10.03.2025 i pozostaje ważny pod warunkiem, że specyfikacja techniczna wyrobu, jego warunki wytwarzania oraz normy i wymagania branżowe, którym podlega, nie ulegną zmianie.

W imieniu producenta:

Iwetta Madej
Prezes Zarządu
Będzin 10.03.2025 r

T-Q Fitting Sp. z o.o.

42-500 Będzin, ul. Sielecka 61C
NIP: 6282275098 REGON: 381900412
NR BDO: 000262105



Iwetta Madej