



## Krajowa deklaracja właściwości użytkowych 2\_v02/2024

- 1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego**  
Złącze PE/mosiądz
- 2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego**  
Złącze PE/mosiądz  
SDR 11  
Klasa materiału PE 100-RC  
Gwint zewnętrzny/wewnętrzny
- 3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania**  
Budowa i remonty sieci do przesyłania paliw gazowych
- 4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu**  
FOX FITTINGS Sp. z o.o.  
ul. Więźniów Oświęcimia 50  
43-330 Wilamowice
- 5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony**  
Nie dotyczy
- 6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych**  
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:

**IIP Nr 2055/2022 ważny do 30.04.2027**

**IIP Nr 2056/2022 ważny do 30.04.2027**

**DVGW Nr DG-7521DN0120 dla średnic 25-110 ważny do 27.01.2027**

**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 $\geq 20$ min	PN-EN 1555-3:2021-12 pkt 9.2, W oparciu o certyfikat zgodności producenta tworzywa
	Masowy wskaźnik szybkości płynięcia MFR (0.2-1,4) g/10 min Maksymalna odchyłka $\pm 20\%$ wartości ustalonej przez producenta tworzywa	PN-EN 1555-3:2021-12 pkt 9.2, W oparciu o certyfikat zgodności producenta tworzywa
Wygląd zewnętrzny	Brak uszkodzeń, które uniemożliwiają spełnienie przez kształtkę wymagań normy	PN-EN 1555-3:2021-12 pkt 6.1
Barwa	Czarna	PN-EN 1555-3:2021-12 pkt 6.2
Cechy geometryczne	Wymiary zgodne z normą	PN-EN 1555-3:2021-12 pkt 7
Właściwości mechaniczne:	Wytrzymałość hydrostatyczna: brak uszkodzeń	PN-EN 1555-3:2021-12 pkt 8.2
	Wytrzymałość na rozciąganie zgrzewu doczołowego; plastyczne - spełnia, kruche - nie spełnia	PN-EN 1555-3:2021-12 pkt 8.2
	Odporność na powolny wzrost pęknięć, brak uszkodzeń	PN-EN 1555-3:2021-12 pkt 8.2 Sprawozdanie 1204_GP-3_2023
Wymiary gwintów	Wymiary zgodne z normą	PN:EN 10226-1:2006 pkt 5
Cechowanie	Oznakowanie na wyrobie	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 Wymiary zgodne z normą 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 15.10.2024 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 podpisał/a:

**Magdalena Amrozi**  
*Amrozi*  
Quality Assurance Specialist  
**FOX FITTINGS Sp. z o.o.**

.....  
(Imię i nazwisko)

Wilamowice 15.10.2024  
(Miejsce i data wydania)

