



# Producent rur HDPE

TELTAR Kobielski i Sech Sp.J.  
39-442 Chmielów, ul. Chemiczna 16 NIP 8672097228 Regon 180052342

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr A115

### 1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Rury i kształtki z polietylenu (PE) do osłony rur i przewodów.  
Nazwa handlowa: Rury kablowe osłonowe i złączki TELTAR z polietylenu (PE).

### 2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Rury osłonowe gładkościenne ze ścianką litą wraz z kształtkami, złączkami i osprzętem:  
- Rury osłonowe gładkie odporne na promieniowanie UV, RHDPE-UV M do łączenia za pomocą kielichów: RHDPE-UV M 50/3,7; RHDPE-UV M 50/5; RHDPE-UV M 75/3,6; RHDPE-UV M 75/7; RHDPE-UV M 110/5,5; RHDPE-UV M 110/10; RHDPE-UV M 125/6,3; RHDPE-UV M 160/8,0; RHDPE-UV M 160/14,6.

### 3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Rury TELTAR przeznaczone są do stosowania jako osłony dla innych rur i przewodów oraz izolowanych przewodów sygnalizacji świetlnej i elektrycznej, układanych w gruncie w pasie drogowym (pod jezdnią lub poza jezdnią) oraz na innych terenach wykorzystywanych do celów budownictwa komunikacyjnego, a także na drogowych obiektach inżynierskich i kolejowych obiektach inżynierskich.

Zakres stosowania wyrobu:

- drogi publiczne bez ograniczeń
- drogi wewnętrzne bez ograniczeń
- drogowe obiekty inżynierskie bez ograniczeń
- kolejowe obiekty inżynierskie bez ograniczeń

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

TELTAR Kobielski i Sech Sp.J. ul. Chemiczna 16, 39-442 Chmielów

### 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 oceny zgodności 4.

### 7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska norma wyrobu: **nie dotyczy**

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

7b. Krajowa ocena techniczna:

**IBDiM – KOT – 2019/0325 wydanie 1 „Rury i kształtki z polietylenu (PE), i polipropylenu (PP) do osłony rur i przewodów.”**

Instytut Badawczy Dróg i Mostów Warszawa, ul. Instytutowa 1. IBDiM 2019r.

Jednostka oceny technicznej /Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Badawczy Dróg i Mostów**

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
Sztynność obwodowa SN rur RHDPE-UV M 50/3,7 SN8 RHDPE-UV M 50/5 SN64 RHDPE-UV M 75/3,6 SN8 RHDPE-UV M 75/7 SN64 RHDPE-UV M 110/5,5 SN8 RHDPE-UV M 110/10 SN64 RHDPE-UV M 125/6,3 SN8 RHDPE-UV M 160/8,0 SN64 RHDPE-UV M 160/14,6 SN8	$\geq$ odpowiedniej klasy SN $\geq 8$ kN/m <sup>2</sup> $\geq 64$ kN/m <sup>2</sup> $\geq 8$ kN/m <sup>2</sup> $\geq 64$ kN/m <sup>2</sup> $\geq 8$ kN/m <sup>2</sup> $\geq 64$ kN/m <sup>2</sup> $\geq 8$ kN/m <sup>2</sup> $\geq 8$ kN/m <sup>2</sup> $\geq 64$ kN/m <sup>2</sup>	PN-EN ISO 9969
Odporność na uderzenie rur metoda spadającego ciężarka (temperatura badania 0 $\pm$ 1°C, końcówka bijaka typu d90, masa ciężarka i wysokość spadku wg PN-EN 13476-2)	TIR $\leq$ 10%	PN-EN ISO 3127
Rezystancja izolacji rur	$\geq 100$ M $\Omega$	PN-EN 61386-1
Badanie skurczu wzdłużnego rur (temp. badania 110 $\pm$ 2°C dla HDPE)	$\leq 2$ %	PN-EN ISO 2505
Odporność na uderzenia rur przeznaczonych do montowania nad ziemią (temperatura 23( $\pm$ 5) °C, próbki o długościach 200 ( $\pm$ 5) mm, masa bijaka 2,0 kg, wysokość spadku 300 mm)	Brak uszkodzeń i pęknięć, próbki po badaniu powinny umożliwiać przejście próbnika zgodnie z PN-EN 61386-1	PN-EN 61386-1
Odporność na uderzenie metodą zrzutu złączek i osprzętu (parametry badania wg PN-EN 13476-3)	Brak uszkodzeń	PN-EN ISO 13263
Szczelność połączeń rur i złączek z elastomerowym pierścieniem uszczelniającym przy odchyleniu kątowym wg PN-EN ISO 13259 (parametry badania wg 13476-2)	Bez uszkodzeń i nieszczelności podczas badania i po badaniu, zmiana podciśnienia powietrza max 10%	PN-EN ISO 13259 warunek C
Wytrzymałość elektryczna izolacji rur przy napięciu probierczym 2000V, sinusoidalnym o częstotliwości 50/60Hz	Brak przebicia	PN-EN 61386-1

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 podpisał(a):

Chmielów, data 22.01.2024

**TELTA**  
Kobielski i Sech Sp. J.  
mgr inż. Leszek Kobielski  
współwłaściciel