



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr A104

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Rury i kształtki z polietylenu (PE) i polipropylenu (PP) do osłony rur i instalacji.

Nazwa handlowa: Rury osłonowe i złączki TELTAR z polietylenu (PE) i polipropylenu (PP) oraz mikrorury z polietylenu (PE).

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Rury osłonowe gładkościenne ze ścianką litą wraz z kształtkami, złączkami i osprzętem:

- Rury osłonowe gładkie przepustowe RHDPE RPE do łączenia za pomocą złączek: RHDPE RPE 100/6,3, RHDPE RPE 110/3,7, RHDPE RPE 110/4,0, RHDPE RPE 110/5,0, RHDPE RPE 110/5,5, RHDPE RPE 110/6,3, RHDPE RPE 110/10,0, RHDPE RPE 125/7,1, RHDPE RPE 125/11,4, RHDPE RPE 140/8,0, RHDPE RPE 140/12,7, RHDPE RPE 160/8,0, RHDPE RPE 160/9,1, RHDPE RPE 160/14,6, RHDPE RPE 180/10,3, RHDPE RPE 180/16,4, RHDPE RPE 200/9,5, RHDPE RPE 200/11,4, RHDPE RPE 200/18,2, RHDPE RPE 225/12,8, RHDPE RPE 225/20,5, RHDPE RPE 250/14,2, RHDPE RPE 250/22,7

-Złączki proste dwukielichowe ZR, wciskowe wykonane metodą wtrysku w wersji bez lub z uszczelką: ZR110, ZR125, ZR140, ZR160, ZR200

-Złączki proste zewnętrzne wzmocnione ZRp wykonywane z rur TELTAR przez formowanie metodą obróbki skrawaniem kielichów, z rowkami do wstawienia uszczelki elastomerowej: ZRp110, ZRp125, ZRp140, ZRp160, ZRp180, ZRp200, ZRp225,

-Przekładki dystansowe RD (RD 90/8, RD 110/8, RD125/6, RD 125/8, RD 140/8, RD 160/8).

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Rury i kształtki TELTAR oraz mikrorury są przeznaczone do stosowanie w budownictwie komunikacyjnym, w zakresie określonym w pkt 2.2, jako osłony rur i instalacji do wbudowania w jezdnie i w obszarze pasa drogowego oraz innych terenach związanych z inżynierią komunikacyjną.

Zakres stosowania wyrobu:

- drogi publiczne bez ograniczeń
- drogi wewnętrzne bez ograniczeń
- drogowe obiekty inżynierskie bez ograniczeń
- kolejowe obiekty inżynierskie bez ograniczeń
- kolejowe budowle towarzyszące z ograniczeniem do obiektów do obsługi podróży

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 2 „Rury i kształtki z polietylenu (PE), i polipropylenu (PP) do osłony rur i instalacji.”

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
Szywność obwodowa SN rur RHDPE RPE 100/6,3 SN16 RHDPE RPE 110/3,7 SN3 RHDPE RPE 110/4,0 SN3 RHDPE RPE 110/5,0 SN8 RHDPE RPE 110/5,5 SN8 RHDPE RPE 110/6,3 SN16 RHDPE RPE 110/10,0 SN64 RHDPE RPE 125/6,2 SN8 RHDPE RPE 125/7,1 SN16 RHDPE RPE 125/11,4 SN64 RHDPE RPE 140/8,0 SN16 RHDPE RPE 140/12,7 SN64 RHDPE RPE 160/8,0 SN8 RHDPE RPE 160/9,1 SN16 RHDPE RPE 160/14,6 SN64 RHDPE RPE 180/10,3 SN16 RHDPE RPE 180/16,4 SN64 RHDPE RPE 200/9,5 SN8 RHDPE RPE 200/11,4 SN16 RHDPE RPE 200/18,2 SN64 RHDPE RPE 225/12,8 SN16 RHDPE RPE 225/20,5 SN64 RHDPE RPE 250/14,2 SN16 RHDPE RPE 250/22,7 SN64	≥ odpowiedniej klasy SN ≥16 kN/m ² ≥3 kN/m ² ≥3 kN/m ² ≥8 kN/m ² ≥8 kN/m ² ≥16 kN/m ² ≥64 kN/m ² ≥8 kN/m ² ≥16 kN/m ² ≥64 kN/m ² ≥16 kN/m ² ≥64 kN/m ² ≥8 kN/m ² ≥16 kN/m ² ≥64 kN/m ² ≥16 kN/m ² ≥64 kN/m ² ≥8 kN/m ² ≥16 kN/m ² ≥64 kN/m ² ≥16 kN/m ² ≥64 kN/m ² ≥16 kN/m ² ≥64 kN/m ² ≥16 kN/m ² ≥64 kN/m ²	PN-EN ISO 9969
Odporność na uderzenie rur metoda spadającego ciężarka (temperatura badania 0± 1°C, końcówka bijaka typu d90, masa ciężarka i wysokość spadku wg PN-EN 13476-2)	TIR ≤ 10%	PN-EN ISO 3127
Badanie skurczu wzdłużnego rur (temp. badania 110 ± 2°C dla HDPE)	≤ 2 %	PN-EN ISO 2505
Odporność na uderzenia rur przeznaczonych do układania w gruncie (warunki badania wg PN-EN 50626-1)	Brak uszkodzeń i pęknięć, próbki po badaniu powinny umożliwiać przejście próbnika zgodnie z PN-EN 50626-1	PN-EN 50626-1
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 złączy 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
---	--	---------------------------

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 17.01.2025 r.

TELTAR
Kobielski i Sech Sp. J.
mgr inż. Leszek Kobielski
współwłaściciel