

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr A111

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 TELTA 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 trudnopalne RHDPEt do łączenia za pomocą złączek: RHDPEt 25/2,0; RHDPEt 32/2,0; RHDPEt 32/2,9; RHDPEt 32/3,0; RHDPEt 40/2,9; RHDPEt 40/3,7; RHDPEt 50/3,7; RHDPEt 50/4,6; RHDPEt 50/5,0; RHDPEt 110/5,5; RHDPEt 110/6,3; RHDPEt 110/10,0; RHDPEt 125/6,2; RHDPEt 125/7,1; RHDPEt 125/11,4; RHDPEt 160/8,0; RHDPEt 160/9,1; RHDPEt 160/14,6.

- Złączki proste zewnętrzne wzmocnione ZRp wykonywane z rur TELTA przez formowanie metodą obróbki skrawaniem kielichów, z rowkami do wstawienia uszczelki elastomerowej w wersji trudnopalnej ZRp 110, ZRp 125, ZRp 160.

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Rury i kształtki TELTA oraz mikrorury są przeznaczone do stosowania 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:

TELTA 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
Sztywność obwodowa SN rur RHDPEt 25/2,0 SN32 RHDPEt 32/2,0 SN16 RHDPEt 32/2,9 SN64 RHDPEt 32/3,0 SN64 RHDPEt 40/2,9 SN32 RHDPEt 40/3,7 SN64 RHDPEt 50/3,7 SN32 RHDPEt 50/4,6 SN64 RHDPEt 50/5,0 SN64 RHDPEt 110/5,5 SN8 RHDPEt 110/6,3 SN16 RHDPEt 110/10,0 SN64 RHDPEt 125/6,2 SN8 RHDPEt 125/7,1 SN16 RHDPEt 125/11,4 SN64 RHDPEt 160/8,0 SN8 RHDPEt 160/9,1 SN16 RHDPEt 160/14,6 SN64	$\geq$ odpowiedniej klasy SN $\geq 32 \text{ kN/m}^2$ $\geq 16 \text{ kN/m}^2$ $\geq 64 \text{ kN/m}^2$ $\geq 64 \text{ kN/m}^2$ $\geq 32 \text{ kN/m}^2$ $\geq 64 \text{ kN/m}^2$ $\geq 32 \text{ kN/m}^2$ $\geq 64 \text{ kN/m}^2$ $\geq 64 \text{ kN/m}^2$ $\geq 8 \text{ kN/m}^2$ $\geq 16 \text{ kN/m}^2$ $\geq 64 \text{ kN/m}^2$ $\geq 8 \text{ kN/m}^2$ $\geq 16 \text{ kN/m}^2$ $\geq 64 \text{ kN/m}^2$ $\geq 8 \text{ kN/m}^2$ $\geq 16 \text{ kN/m}^2$ $\geq 64 \text{ kN/m}^2$	PN-EN ISO 9969
Odporność na uderzenie rur metoda spadającego ciężarka (temperatura badania $0 \pm 1^\circ\text{C}$, końcówka bijaka typu d90, masa ciężarka i wysokość spadku wg PN-EN 13476-2)	$\text{TIR} \leq 10\%$	PN-EN ISO 3127
Badanie skurczu wzdłużnego rur (temp. badania $110 \pm 2^\circ\text{C}$ dla HDPE)	$\leq 2\%$	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 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
Odporność na uderzenia rur przeznaczonych do montowania nad ziemią (temperatura $23(\pm 5)^\circ\text{C}$, próbki o długościach $200(\pm 5) \text{ mm}$, 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 rozprzestrzenianie płomienia (wyroby o podwyższonej odporności na działanie ognia)	Próbka nie zapala się lub gaśnie przed upływem 30s od usunięcia płomienia	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 23.01.2026 r.


TEL TAR
 Kobielski i Soch Sp. J.
 mgr inż. Leszek Kobielski
 współwłaściciel

