

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr : 5/18

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Rury PLASTIMEX z PVC-U ze ścianką warstwową z rdzeniem spienionym do kanalizacji zewnętrznej bezciśnieniowej, DN 160; DN 200; DN 250; DN 315; DN 400; DN 500**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **RVK 3 ;**
Rura z PVC-U strukturalna do kanalizacji zewnętrznej SDR 51 SN 2
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: do bezciśnieniowej kanalizacji poza konstrukcjami budynków – symbol obszaru zastosowania **U**. Ma to odzwierciedlenie w cechowaniu produktów cechą „U”.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu : **Plastimex Sp. z o.o. ; 42-287 Lubsza, Psary ul. Powstańców 37, Zakład Cieszowa**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **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: **ITB-KOT - 2018/0589 „ Rury PLASTIMEX z PVC-U ze ścianką warstwową, z rdzeniem spienionym do kanalizacji bezciśnieniowej”**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
 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
Surowce i materiały	Mieszanka PVC zawierająca minn. PVC o stałej K ≥ 67 (warstwazew. i wew.) , PVC o stałej K ≥ 58 dla warstwy środkowej	na podstawie receptury producenta, ITB-KOT - 2018/0589 zał.B3
Wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne	Brak pęknięć próbki rury o małej średnicy	badanie mieszanki stosowanej po raz pierwszy do wytłaczania warstwyzew. i wew. rury ITB-KOT - 2018/0589 zał.B3
Wygląd zewnętrzny	Powierzchnia zewnętrzna i wewnętrzna rur gładka bez niejednorodności	ITB-KOT - 2018/0589 zał.B1
Barwa	Barwa rur zewnątrz i wewnątrz pomarańczowo-brązowa, jednolita pod względem odcienia i	ITB-KOT - 2018/0589 zał.B1

	intensywności (mogą wystąpić różnice odcienia poszczególnych warstw rury)	
Cechy geometryczne	zgodne z oznakowaniem na wyrobie: DN 160 SN 2 DN 200 SN 2 DN 250 SN 2 DN 315 SN 2 DN 400 SN 2 DN 500 SN 2	Tolerancje wymiarów wg ITB-KOT - 2018/0589 zał. A1
Właściwości fizyczne	Temperatura mięknięcia według Vicata (VST) ≥ 79 °C,	Wykonywana na próbce, wykonanej z materiału do wytwarzania wewnętrznej i zewnętrznej warstwy rury ITB-KOT – 2018/0589 pkt.3 tablica 1
	Skurcz wzdłużny $\epsilon \leq 5$ % , brak pęcherzy, pęknięć i rozwarstwień	ITB-KOT – 2018/0589 pkt.3 tablica 1
Właściwości mechaniczne	Sztywność obwodowa: SN 2 ≥ 2 kN/m ²	ITB-KOT – 2018/0589 pkt.3 tablica 1
	Odporność na uderzenia w 0° - TIR ≤ 10 %,	ITB-KOT – 2018/0589 pkt.3 tablica 1
	Elastyczność obwodowa przy 30% ugięciu średnicy zewnętrznej-brak uszkodzeń próbki rury , brak spadku siły	ITB-KOT – 2018/0589 pkt.3 tablica 1
	Odporność na ścieranie – średnia głębokość ścierania po 100 000 cykli ścierania od 0,2 mm-0,5 mm	ITB-KOT – 2018/0589 pkt.3 tablica 1
Szczelność połączeń kielichowych	Brak przecieków podczas badania i po badaniu	ITB-KOT – 2018/0589 pkt.3 tablica 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 2004 r o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(-a):

inż. Grzegorz Osadnik - Pełnomocnik ds. Jakości i Normalizacji
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Psary, 01.08.2018r.
(miejsce i data wydania)

PEŁNOMOCNIK
ds. Jakości i Normalizacji
.....
inż. Grzegorz Osadnik
(podpis)

» PLASTIMEX «
Spółka z o.o.
Psary, ul. Powstańców Nr 27
42-207 Lubiszewo
NIP 643-22-96-795