

Декларация за характеристиките на строителен продукт

Базирана на НАРЕДБА № РД-02-20-1 ОТ 05.02.2015г. ЗА УСЛОВИЯТА И РЕДА ЗА ВЛАГАНЕ НА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ В СТРОЕЖИТЕ НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

№PE100RC/FOX

Уникален идентификационен код на типа продукт:

Свързващи части от полиетилен(PE100RC) с търговска марка FOX

1. Национални изисквания (заповед на министъра на регионалното развитие и благоустройството, национален нормативен акт), техническа спецификация (национален стандарт, българско техническо одобрение), приложими за строителния продукт:

*БДС EN 12201-3:2011+A1:2013 Пластмасови тръбопроводни системи за водоснабдяване, отводняване и напорна канализация. Полиетилен (PE). Част 3: Свързващи части*

*БДС EN 12201-3:2011+A1:2013/NA:2014 Пластмасови тръбопроводни системи за водоснабдяване, отводняване и напорна канализация. Полиетилен (PE). Част 3: Свързващи части. Национално приложение (NA)*

2. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с националните изисквания, както е предвидено от производителя:

За изграждане на извънсградни тръбопроводни системи за водоснабдяване, отводняване и напорна канализация, с размери, работно налягане, метод на свързване и оценени характеристики на строителния продукт в съответствие с националните изисквания. Номиналните размери и работно налягане са дадени в приложение 1 на настоящата декларация за характеристиките на строителния продукт.

3. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка, адрес за контакт на производителя и място на производство:

FOX FITTINGS Sp.Zo.o.Sp.k

43-330 Wilamowice, Poland

4. Име и адрес за контакт на упълномощения представител (когато е приложимо):

„Пайплайф България“ ЕООД, с адрес на управление: гр. Ботевград, ул. „Индустиална“ № 3 и търговски адрес: гр. Ботевград, ул. „Индустиална“ № 3.

5. Наименование на лице за оценяване на съответствието с националните изисквания (когато е приложимо):

Сертификат за съответствие № 23 – НУРВСПСРБ – PL-022-29 издаден от „Булаквa Стандарт“ на 11.04.2022 г.

6. Декларирани показатели на характеристиките на строителния продукт:

Характеристика	Изискване за деклариране/гранично ниво
Външен вид	Гладка и чиста повърхност, без мехури и други повърхностни дефекти Съгласно БДС EN 12201-3:2011+A1:2013 т.5.1
Цвят	Черен цвят Съгласно БДС EN 12201-3:2011+A1:2013 т.5.3
Геометрични характеристики, mm	Съгласно БДС EN 12201-3:2011+A1:2013 т.6, Таблици 1,2,3
Хидростатична якост ( 80°C-165h )	≥ 165h без разрушаване Съгласно БДС EN 12201-3:2011+A1:2013 т.7, Таблица 4
Време до началото на окисляване ( термична стабилност), min	≥ 20 min Съгласно БДС EN 12201-3:2011+A1:2013 т.8, Таблица 7
Индекс на стопилка по маса (MFR) 190° C/5 kg/10 min	Максимална разлика ± 20 % между измерените стойности на MFR за

	партидата на суровината и на свързващите части Съгласно БДС EN 12201-3:2011+A1:2013 т.8, Таблица 7
Устойчивост на удар за тройници	Без разрушаване, без течове Съгласно БДС EN 12201-3:2011+A1:2013 т.7, Таблица 4
Кохезионна/де кохезионна якост на свързващите части с муфи за електрозаваряване	Дължина на инициране на разрушаване $\leq L \geq 1/3$ при крехко разрушаване Съгласно БДС EN 12201-3:2011+A1:2013 т.7, Таблица 4
Кохезионна/де кохезионна якост на свързващите части със седла за електрозаваряване	$L_d \leq 50\%$ и $A_d \leq 25\%$ , крехко разрушаване Съгласно БДС EN 12201-3:2011+A1:2013 т.7, Таблица 4

7. Характеристиките на строителния продукт, посочен в т. 1, имат показатели, съответстващи на декларираните съгласно т. 7.

Тази декларация за характеристиките на строителния продукт се издава изцяло на отговорността на производителя съгласно т. 4 или на упълномощения представител съгласно т. 5.

Подписано от името на упълномощения представител:

13.06.2024 г.

гр. Ботевград

Управител:

/ Цанко Миланов /






Приложение №1  
 Към Декларация за характеристиките на строителен продукт № Свързващи части (PE100 RC)  
 FOX

№	Продукт	SDR	PN, bar	DN/Номинален диаметър, mm
1	2	3	4	5
1. Свързващи части за електрозаваряване				
1.	Муфа	11	16	200-500
		17	10	110-500
2.	Капа	11	16	20-315
3.	Редуктор	11	16	25/20-225/220
4.	Тройник	11	16	20-180
5.	Редуктивен тройник	11	16	25/20-160/125
6.	Коляно 90°	11	16	20-160
7.	Дъга 45°	11	16	20-160
8.	Водовземна скоба	11	16	40/20-315/63
9.	Водовземна скоба със спирателен кран	11	16	63/32-250/63
10.	Седло	11	16	63/32-315/110
11.	Топков спирателен кран	11	16	25-90
12.	Универсално седло	11	16	355-560/63-630-900/110

13.	Аварийна скоба	11	16	63-315
2. Свързващи части за свързване чрез резба				
14.	Преход мъжки	11	16	20x1/2"-20x1/2"
15.	Преход женски	11	16	25x3/4"125x4"

Подписано от името на упълномощения представител:

13.06.2024 г.

гр. Ботевград

Управител:

/ Цанко Миланов /

