

Декларация за характеристиките на строителен продукт

Базирана на НАРЕДБА № РД-02-20-1 ОТ 5 ФЕВРУАРИ 2015 Г. ЗА УСЛОВИЯТА И РЕДА ЗА ВЛАГАНЕ НА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ В СТРОЕЖИТЕ НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Declaration characteristics of the construction product

Issued based Ordinance № RD-02-20-1 5 February 2015 THE TERMS AND CONDITIONS OF USE OF BUILDING PRODUCTS IN THE CONSTRUCTION WORKS OF THE REPUBLIC OF BULGARIA

№PE/100/RC/Robust

1. Уникален идентификационен код на типа продукт/ Unique identification code of product type:

ТРЪБИ ОТ ПОЛИЕТИЛЕН ВИСОКА ПЛЪТНОСТ HDPE (100-RC) С ВЪНШЕН ЗАЩИТЕН СЛОЙ ОТ РР, С ИНТЕГРИРАНА МЕДНА ЖИЦА- от DN32 до DN225 с номинално налягане PN10, PN16 bar.

PIPES MADE OF HIGH-DENSITY POLYETILEN HDPE (100-RC) with protective PP layer and integrated copper detection wire - from DN32 to DN225 with nominal pressure PN10,PN16 bar.

2. Национални изисквания (заповед на министъра на регионалното развитие и благоустройството, национален нормативен акт), техническа спецификация (национален стандарт, българско техническо одобрение), приложими за строителния продукт/ National requirements (Minister of Regional Development and Public Works, national regulation) technical specification (national standards, the technical approval) applicable to construction product:

БДС EN 12201-2:2011+A1:2013 Пластмасови тръбопроводни системи за водоснабдяване, отводняване и напорна канализация. Полиетилен (PE). Част 2: Тръби.

БДС EN 12201-2:2011+A1:2013 Plastics piping systems for water supply, and for drainage and sewerage under pressure - Polyethylene (PE) - Part 2: Pipes

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с националните изисквания, както е предвидено от производителя/ Intended use or uses of construction product as specified by manufacturer:

За изграждане на извън сградни водопроводни инсталации за питейно – битово водоснабдяване по метод за полагане без пясъчна основа, с работно налягане, асортимент и размери посочени в Приложение No 1 към настоящата декларация за характеристиките на строителния продукт.

The products are intended for construction of drinking water supply by method for laying without sand base, with operating pressure range and dimensions specified in Appendix No1 About Declaration characteristics of the construction product.

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка, адрес за контакт на производителя и място на производство/ Name, registered trade name or registered trademark and contact address of manufacturer:

„Пайплайф Чехия”

Pipelife CZECH s.r.o

5. Име и адрес за контакт на упълномощения представител (когато е приложимо)/ Name of representative, distributor(if applicable):

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

Pipelife Bulgaria Ltd. Botevgrad. Str. Industrialna No. 3 Bulgaria

6. Наименование на лице за оценяване на съответствието с националните изисквания (когато е приложимо) / Certification body (if applicable):

Сертификат за съответствие № 14 – НСИСОССП – 2222 издаден на 28.08.2015 г.и от БУЛГАРКОНТРОЛА АД, София, ул. “Парчевич” No 42, като Лице за оценяване на съответствието с регистрационен номер 14 от регистъра на МРРБ и остава валиден, докато изискванията на техническата спецификация са изпълнени и условията на производството или производствения контрол не са изменени.

Certificate № 14 – НСИСОССП – 2222 issued on 28.08.2015 from Bulgarkontrola S.A., 42, Parchevich Str., 1000 Sofia, Bulgaria, conformity assessment body with identification number 14 issued by MRRB and remains valid as long as the conditions laid down in the technical specification are fulfilled and the production conditions or the production control are not modified significantly.

7. Декларираны показатели на характеристиките на строителния продукт: / Declared characteristics:

Характеристика	Показател	Метод за изпитване/изчисление/определяне
Хигиенно-токсикологична безопасност на материалите в контакт с вода за човешко потребление	Санитарно-хигиенна експертиза за качеството на материалите в контакт с вода за човешко потребление	Наредба 9 на МЗ за влияние на материалите при контакт върху качеството на питейната вода*
Геометрични характеристики: номинален външен диаметър, mm	DN от xxx до .xxxxxxx.	БДС EN ISO 3126

Хидростатична якост (Устойчивост на вътрешно налягане)	Устойчивост на вътрешно налягане при: -100h/20 oC 165h/80 oC 1000h/80 oC	БДС EN ISO 1167-1/2
Удължение при скъсване	≥ 350%	БДС EN ISO 6259-1/3
Индекс на стопилка по маса (MFR)	± 20 % между MFR гранулат/тръба	БДС EN ISO 1133-1
Надлъжно свиване	≤3.0% При 110oC/60 min	БДС EN 2505

Characteristics	Performance	Test Specification
Hygiene and toxicological safety of materials in contact with water for human consumption	Hygienic expertise for the quality of materials in contact with water for human consumption	Regulation 9 of the Ministry of impact of materials in contact on the quality of drinking water
Geometric characteristics: nominal outside diameter, mm	DN from xxx to .xxxxxxx.	БДС EN ISO 3126
Hydrostatic strength (Resistance to internal pressure)	Resistance to internal pressure: -100h/20 oC 165h/80 oC 1000h/80 oC	БДС EN ISO 1167-1/2
Elongation at break	≥ 350%	БДС EN ISO 6259-1/3
Melt flow rate (MFR)	± 20 % between pellet/pipes	БДС EN ISO 1133-1
Longitudinal reversion	≤3.0% at 110oC/60 min	БДС EN 2505

8. Характеристиките на строителния продукт, посочен в т. 1, имат показатели, съответстващи на декларираните съгласно т. 7./The characteristics of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared characteristics in point 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. /This declaration of characteristics is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Подписано от името на представителя/ Signed for and on behalf of the representative by:

22.02.2016 г.

Управител/ Manager:

гр. Ботевград/ Botevgrad Town

/ Алекс Хайрабедин / Alex Hayrabedian



Приложение №1
Към Декларация за характеристиките на строителен продукт №PE/100/RC/Robust
Appendix №1 About Declaration characteristics of the construction product №PE/100/RC/Robust

Nominal diameter Номинален диаметър DN/OD	Nominal pressure Номинално налягане (PN/bar)	SDR
32-225	10	17
32-225	16	11

Подписано от името на представителят/ Signed for and on behalf of the representative by:

22.02.2016 г.
гр. Ботевград/ Botevgrad Town

Управител/ Manager:
/ Алекс Хайрабедян / / Alex Haigrabedian /

