

Труба гофрированная ПНД с протяжкой



Назначение

- для прокладки электрических, телефонных, телевизионных сетей, выполненных изолированными проводами, шнурами или кабелем.

Условия монтажа

- монолитное бетоностроение;
- скрытая прокладка в штробах стен, стяжке полов из несгораемых материалов.

Особенности

- высокая эластичность и ударная прочность;
- влагостойкость;
- устойчивость к старению;
- широкий диапазон монтажных и эксплуатационных температур;
- имеет гигиеническое заключение, сертификат CE.

Характеристики

Технические условия	ТУ 3491-011-47022248-2003
Классификационный код по ГОСТ Р МЭК 61386.1-2014	1342 (легкая серия); 2442 (тяжелая серия)
Температура монтажа	от -40 до +90 °С
Температура эксплуатации	от -40 до +90 °С
Прочность (сопротивление сжатию при 20 °С)	свыше 125 Н на 5 см (легкая серия)*; свыше 320 Н на 5 см (тяжелая серия)*
Разрывная прочность	не менее 200 Н
Ударная прочность при -40 °С	не менее 2 Дж – легкая серия; не менее 6 Дж – тяжелая серия
Цвет	оранжевый RAL 2004, черный RAL 7021
Минимальный радиус изгиба	3 диаметра

* Деформация при заявленном усилии сжатия не более 25 % ± 5 % от начального диаметра

Номенклатура

Серия труб	Номинальный внешний диаметр, мм	Внешний диаметр D, мм*	Внутренний диаметр d, мм*	Кол-во в бухте L, м	Код трубы с протяжкой	
					оранжевый	черный
Легкая	16	15,7	11,3	100	71916	71716
	20	19,5	14,5	100	71920	71720
	25	25,0	19,0	50	71925	71725
	32	31,1	24,3	25	–	71732
Тяжелая	16	15,6	10,9	100	71516	–
	20	19,4	14,2	100	71520	–
	25	24,1	18,6	50	71525	–

* Допуск на внешний и внутренний диаметры составляет ±0,5 мм