«ПЛАСТПРОТЕКТ» – труба в трубі

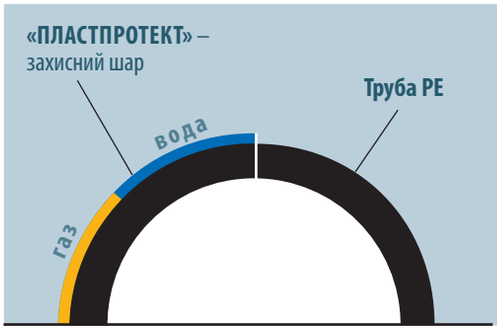
Труби «Пластпротект» відповідають вимогам ДСТУ Б EN 1555-2, ТУ У 22.2-23957545-008:2013.

Конструкція труби «ПЛАСТПРОТЕКТ»: труба з поліетилену PE 100 або PE 100-RC з захисним (знімним) шаром з PP або PE 100-RC, який нанесений поверх номінального діаметра.

ЗАХИСНИЙ (ЗНІМНИЙ) ШАР ТРУБИ:

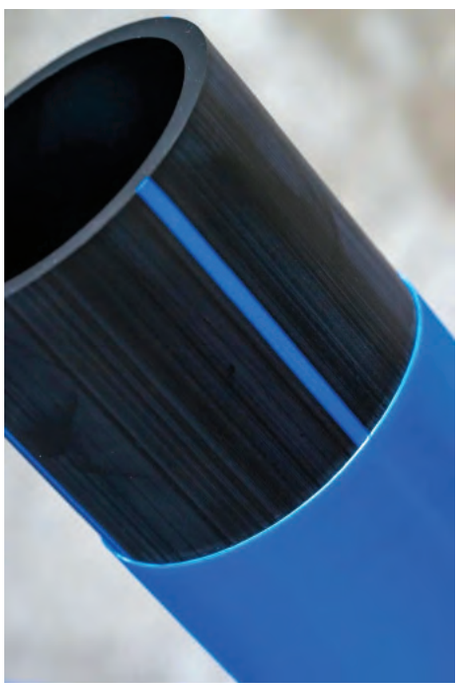
- негорючий;
- антистатичний;
- стійкий до механічних пошкоджень.

Допускається глибина подряпин, порізів захисного шару до 75% від його товщини.



«ПЛАСТПРОТЕКТ» складається з внутрішньої напірної труби і захисної труби-оболонки, які не пов'язані між собою молекулярно.

Труби з PE 100 RC
для альтернативних методів прокладання з'єднуються зварюванням (нагрітим інструментом встик, із застосуванням терморезисторних муфт і розтрубних деталей), а також механічним способом.



Прогнозований гарантійний термін експлуатації 100 років.

РОЗМІРИ ТРУБ «ПЛАСТПРОТЕКТ» (у мм)

Номінальний зовнішній діаметр труби напірної із поліетилену, d_n	Товщина захисного (знімного) шару		
	мінімальна	середня	максимальна
110	0,9	1,2	1,5
125	1,0	1,3	1,6
140	1,1	1,3	1,6
160	1,1	1,4	1,7
180	1,2	1,4	1,7
200	1,2	1,5	1,8
225	1,3	1,6	1,9
250	1,4	1,75	2,1
280	1,4	1,8	2,2
315	1,5	1,9	2,3
355	1,6	2,0	2,4
400	1,8	2,2	2,6
450	1,9	2,35	2,8
500	2,0	2,5	3,0
560	2,2	2,7	3,2
630	2,5	3,0	3,5
710	3,0	4,0	5,0
800	3,0	4,0	5,0
900*	3,0	4,0	5,0
1000*	3,0	4,0	5,0

* - труби для водопостачання