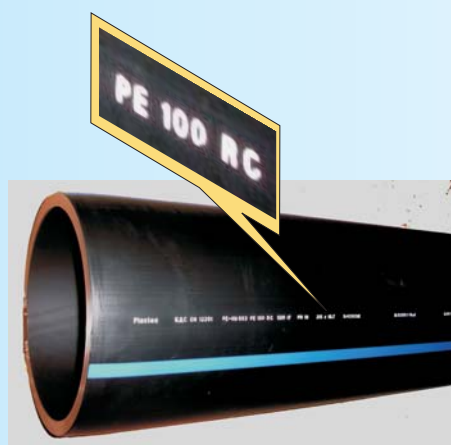


НОВО!!!

Plastec SAFELINE - RC

НАПОРНИ ТРЪБИ ОТ
НОВО ПОКОЛЕНИЕ PE 100 - RC
ЗА ЕФЕКТИВНО ПОЛАГАНЕ БЕЗ ПЯСЪЧНО ЛЕГЛО

ПРОДУКТ НА "ПЛАСТЕК" !!!



Развитието и усъвършенстването на полиетилена като материал за производството на напорни тръби за вода, газ и канализация достига нов революционен етап с разработването на тип полиетилен **PE 100-RC (Resistance to Crack, устойчивост на пукнатини)**.

Уникалната структура на този материал предлага познатите досега **свойства** на PE 100, като добавя:

- * изключително висока устойчивост срещу бавно разпространение на пукнатини,
- * устойчивост на точково натоварване при натиск върху тръбата от камъни или остри скали,
- * устойчивост на вътрешно налягане,

а оттам и редица **предимства** като:

- * възможност за полагане на тръбите от PE 100-RC без изграждане на пясъчно легло,
- * безизкопно полагане и други алтернативни методи за полагане в земята.

Plastec  SAFELINE - RC е плътностенна екструдирана тръба от **PE 100-RC** за напорно водоснабдяване, газоснабдяване или канализация.

Външните **диаметри и дебелините на стените** са познатите като за PE 100 размери съгласно съответните стандарти БДС EN 12201 за вода, БДС EN 1555 за газ и БДС EN 13244 за напорна канализация.

Тръбите се произвеждат с **размери от ф 16 до ф 630 мм** външен диаметър във всички SDR и съответните степени на налягане.



ЗАВОД ЗА ПЛАСТМАСОВИ ТРЪБИ

PLASTIC PIPES FACTORY

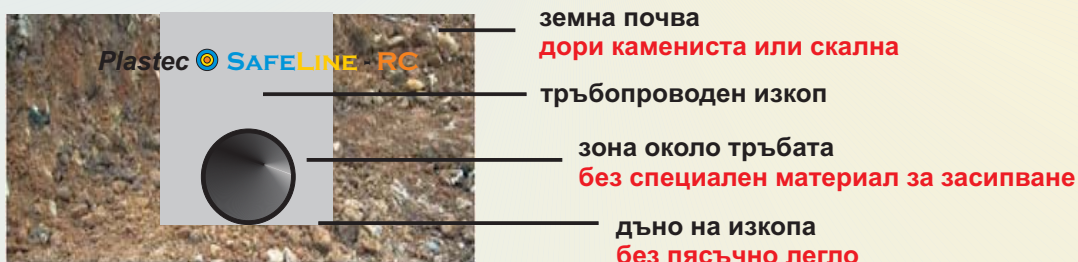
Plastec SAFELINE - RC



Повишените изисквания при проектиране и полагане на тръбопроводи по отношение на **икономическа ефективност и намаляване на разходите**, без това да влияе негативно върху качеството на самото полагане, са едни от основните предпоставки за успешното налагане на тръбите от PE 100-RC и на нашия пазар.

Тръбопроводи от PE 100, които нямат изградено пясъчно легло, подлежат на високи натоварвания, причинени от камъни, остри предмети и други, намиращи се в почвата, твърди материали. Образоващите се от тях директни точкови и/или линеобразно действащи сили върху тръбата предизвикват в комбинация с работните натоварвания (вътрешно налягане, пътно или земно натоварване) пукнатини от напрежение (т.нар. бавно разпространение на пукнатини).

Тръбите **Plastec SAFELINE - RC**, благодарение на предимствата на новия тип материал PE 100-RC, са устойчиви на получаващите се от надраскване или при дълга употреба от точкови натоварвания пукнатини. По този начин те дават сигурността, че ще бъдат изпълнени всички изисквания при полагането и експлоатацията им.



Напорните тръби от PE 100-RC се свързват по всички досега познати и типични за PE 100 **методи на заваряване**: челно заваряване, заваряване с електросъпротивителен проводник, механични връзки.

Радиусите на огъване, температурите на преработка и параметрите на заваряване са както при познатите досега полиетиленови тръби от PE 100, което е изключително удобство както за проектанта, така и за крайния потребител и изпълнител на обекта.

“ПЛАСТЕК” ООД, гр. Пловдив 4006, п.к. 66, ул. Удроу Уилсън 14
тел.: 032/ 681 440, факс: 032/ 681 965
www.plastec-bg.com, email: info@plastec-bg.com

