

## Прокладка трубопроводов НПВХ в условиях болот или обводненной местности

На участках с неустойчивым грунтом до начала прокладки трубопровода НПВХ, принимая во внимание риск прогибания трубопровода, в местах с такой опасностью в первую очередь следует обеспечить прочность основы канавы в которой прокладывается трубопровод путем размещения под трубопроводом камней или колодок и наполняя мелкой калькой. Следует предотвратить возникновение точечных нагрузок на трубопровод. Применяя дополнительные меры в местах с опасностью оседания почвы по причине уменьшенной несущей способностью грунта, в качестве дополнения к уплотнителю приклеиваются дополнительные трубы и в случае оседания вниз трубопровода таким образом обеспечивается предотвращение разъединения труб в местах соединения. Хотим напомнить, что с приклеиванием труб утрата возможность ответа трубопровода на удлинение и укорачивание при температурных перепадах. В связи с чем дополнительное приклеивание следует применять в местах с незначительным перепадом температуры.



Трубы изготовленные из НПВХ, как и полиэтиленовые трубы по сравнению с некоторыми пластиковыми трубами более ломкие, в связи с чем, рекомендуется прокладка трубопроводов на простектах из более гибких полиэтиленовых труб. В случае если обязательно нужно использовать трубы из НПВХ для прокладки их под улицами, в таком случае следует разместить трубу НПВХ в другую трубу, которая защитит ее от нагрузки дорожного движения.

