При помощи клея Weld-On® можно осуществлять монтаж пластиковых трубопроводов даже в самых экстремально жарких погодных условиях.

Во многих случаях невозможно избежать монтажа пластиковых труб +35°C и выше. Тем не менее, используя клей Weld-On и следуя стандартным инструкциям с небольшой дополнительной осторожностью, как описано ниже, можно успешно выполнить герметичные соединения даже в самых экстремальных условиях жаркой погоды. Клей для пластиковых труб содержит высокопрочные химические растворители, которые быстрее испаряются при повышенных температурах. Особенно это актуально, когда дует горячий ветер. Если труба хранится под прямыми солнечными лучами, температура поверхности трубы может быть на 10–15°C выше температуры окружающей среды. Химические растворители разрушают эти горячие поверхности быстрее и глубже, особенно внутри раструба. Поэтому очень важно избегать образования луж клея на внутри фитинга и вытирать излишки клея снаружи.

Советы по монтажу трубопроводов в жаркую погоду:

1. Перед использованием храните клей и грунтовку в прохладном или затемненном месте.
2. Если возможно, храните фитинги и трубы или, по крайней мере, концы труб в тени.
3. Охладите соединяемые поверхности, протерев их влажной тряпкой. Перед нанесением клея убедитесь, что поверхность высохла.
4. Старайтесь выполнять монтаж в более прохладные утренние часы.
5. Перед соединением убедитесь, что клей на склеиваемых поверхностях все еще влажный. При использовании трубопроводов большого диаметра может потребоваться больше людей в бригаде.
6. Использование грунтовки и более вязкого клея даст возможность увеличить время высыхания. Перед использованием энергично встряхните или перемешайте клей. Перед использованием энергично встряхните или перемешайте клей.
7. Как известно, в жаркую погоду коэффициент линейного расширения выше. Мы рекомендуем следовать советам производителя труб относительно этого состояния. Крепление труб и конечные соединения должны выполняться в более прохладные часы дня. Используя продукты Weld-On® в соответствии с рекомендациями и следуя этим советам для жаркой погоды, можно получить прочные герметичные соединения даже в очень жарких погодных условиях.