

RC 50

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Анаэробная смола для соединения медных или латунных труб.

- Продукт пригоден для применения в контурах горячего и холодного коммунально-бытового водоснабжения, а также в системах центрального и углеводородного отопления.
- Время высыхания: 5 минут при давлении до 30 бар.
- Продукт пригоден для обжимных соединений (не повреждает их).
- Продукт даёт возможность соединять элементы в тех местах, куда нельзя подобраться со сварочной горелкой и инструментами для опрессовки.
- Очень высокая устойчивость к воздействию углеводородов, масел и т. п. – **после полной полимеризации.**
- Продукт не предназначен для использования на газопроводах.

Маркировка и сертификация

Пригодность для систем с питьевой водой: BS 6920 WRAS

Технические характеристики

Спецификации	Характеристики
Внешний вид	Густая жидкость
Цвет	Фиолетовый
Термостойкость	От -55 до 130°C
Выдерживаемое давление	До 30 бар при 20°C
Минимальная рабочая температура	10°C
Подходящие диаметры	Подходит для диаметров до 24 мм
Приемлемые допуски диаметров	0,25 мм
Время отверждения на латуни/меди	5 минут
Полное время полимеризации	12 часов
Минимальное расстояние для прокола / пайки	50 см

Применение

Подготовка

- Перед применением продукта придайте соединяемым частям шероховатость с помощью шлифовального листа или металлической мочалки.
- Для очистки поверхности используйте продукт **DECAPANT UNIVERSEL**.
- Перед началом работы убедитесь в том, что поверхность чистая и сухая.

Указания по применению

- Нанесите смолу **НА ВСЁ ПРОСТРАНСТВО ВОКРУГ** вилочной **И** гнездовой частей соединения. Для обжимных соединений: введите продукт внутрь соединения, не разъединяя соединённые элементы.
- Совместите вилочную часть и гнездовую часть соединения.
- Поворот на пол-оборота возможен в течение одной минуты после совмещения.
- Удалите избыток продукта с помощью салфетки (на воздухе смола не высыхает).
- Дайте высохнуть в течение 5 минут, не проводя никаких манипуляций. Сделайте 12-часовую выдержку для всех жидкостей, кроме воды.
- Выполните повторную опрессовку.

Расход продукта

Бутылочки объёмом 60 мл достаточно для обработки 160 соединений диаметром 14.

Очистка

- До полимеризации продукта очистку можно выполнить с помощью растворителя.
- После полимеризации продукт можно удалить только механическим способом (шлифовкой).

Меры предосторожности

Паспорт безопасности материала доступен в сети Интернет (www.quickfds.com или <http://www.geb.fr/fiches.php>).

Хранение

Продукт следует хранить при температуре от +5°C до +25°C.

Срок годности на упаковке указан для невскрытого продукта, хранящегося при 20°C в условиях нормальной влажности.

Примечания

Продукт также пригоден для предварительно отформованных соединительных рукавов.

Продукт предназначен для применения на трубах из меди и латуни, и не подходит для других материалов.

Продукт не оставляет возможности для разборки соединения.

Информация, содержащаяся в данном документе, предоставляется добросовестным образом на основе результатов измерений, полученных в нашей лаборатории. Учитывая наличие множества материалов, различия в их качестве и разнообразие методов работы, мы рекомендуем пользователям проводить испытания продукта перед его применением в реальных условиях. Данный документ может подвергаться изменениям без предварительного уведомления по мере совершенствования продукции и расширения наших знаний. Поэтому перед использованием продукта рекомендуется зайти на веб-сайт <http://www.geb.fr/fiches.php> и проверить, не появилась ли новая версия документа.