

Сравнение мыльного раствора и Гюпофлекс-пены

	МЫЛЬНЫЙ РАСТВОР	ГЮПОФЛЕКС-ПЕНА
Затраты труда?	Необходимо иметь под рукой емкости для пригот-товления раствора и воду, постоянно смешивать.	Готовый к использованию продукт. Не проливается. Без дополнительных трудозатрат.
Надежность качества?	Каково соотношение воды и мыльной компоненты? Как проконтролировать качество и надежность самодельного раствора?	Рецептура задокументирована. Ежегодный контроль DVGW*.
Нахождение утечки?	Кисточкой невозможно обработать все соединения и поверхности. Поверхностное натяжение раствора 40 mN/m.	Пена обволакивает все поверхности и не стекает так быстро, как раствор: Поверхностное натяжение пены 30 mN/m.
Как долго видно обработанное место ?	Мыльный раствор быстро стекает.	Согл. EN 14291 пена может распасться через 10 мин. не более, чем на 50%.
Коррозия и трещины?	Остатки мыльного раствора на проверяемой поверхности могут приводить к коррозии и трещинам натяжения.	Не вызывает коррозию. EN 14291 предписывает 3 контрольные проверки пены, чтобы подтвердить некоррозивность, а так же то, что пена не вызывает трещин натяжения.
Экономичность?	Неиспользованный раствор в конце рабочего дня выливается. Минимальные загрязнения раствора или попадание жиров, масел делают раствор непригодным, что может остаться не замеченным лицом, производящим проверку.	Аэрозольная упаковка пены герметично закрыта. Баллон может использоваться в течение нескольких лет.
Морозостойкость?	Замерзает при 0°C .	Температурный диапазон до -30°C.

*) DVGW: Общество газо- и водоснабжения Германии, Бонн

GÜPO GmbH - Postfach 2005 - D-77680 Kehl

Tel +49-7851-99477-0

email@guepo.de

Siemensstrasse 13-D-77694 Kehl

Fax +49-7851-99477-77

www.guepo.de