

## СИСТЕМЫ FLOWFRESH

### ТЕСТ ХИМИЧЕСКОЙ СТОЙКОСТИ

#### В тесте использовались:

#### Последующий эффект:

	4ч	24ч	1 неделя	4 недели
Ацетон	1	1	1	1
Амиак, 25%	5	5	5	5
Бензин	5	5	3	2
Каустическая сода	5	5	5	5
Этанол, 96%	5	5	5	5
Фосфорная кислота, 20%	5	5	5	5
Гидроксид калия, 50%	5	5	5	5
Соль (NaCl)	5	5	5	5
Метанол	5	5	5	5
Молочная кислота, 50%	5	5	5	5
Машинное масло	5	5	5	5
Гидроксид натрия, 45%	5	5	5	5
Азотная кислота, 20%	5	5	5	5
Соляная кислота, 20%	5	5	5	4
Серная кислота, 20%	5	5	5	5
Пероксид водорода, 30%	5	5	5	5
Ксилол	5	5	5	5
Уксусная кислота, 20%	5	5	5	4

#### Описание:

Приготовленные образцы размером 100 x 100 x 2 мм были оставлены для затвердения в течении 14 дней. После этого на образец были вылиты 25 мл каждого вещества. Поверхность контролировалась по истечении 4 часов, 24, часов, 1 недели и 4 недель.

1. Уничтожен
2. Серьезно поврежден (разломы, пузыри)
3. Поврежден (значительные изменения плотности)
4. Незначительно поврежден (незначительные изменения плотности, легкое изменение цвета)
5. Стойкий

На практике сильнодействующие химические факторы, высокая температура и механические нагрузки могут воздействовать одновременно. Это может повлиять на химическую стойкость.