

Silicon 701S санитарный силикон KIM TEC



емкость,мл	упаковка	в коробке,шт.	на поддоне,шт.
310	картридж	20	2160

Хранение и срок годности

Срок годности – 24 месяца при хранении в ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +5°C до +30°C

Описание продукта

Санитарный силикон с антигрибковыми добавками. Ацетатная система вулканизации.

Основные свойства

Специальный силиконовый герметик для уплотнения и герметизации швов в помещениях с высокими требованиями к санитарной обработке помещений, в том числе в местах с повышенной влажностью (кухня, ванная комната и туалет).
 Образует эластичный, прочный и устойчивый к вредным воздействиям и агрессивным средам шов. Содержит фунгицидные компоненты для предотвращения образования плесневых грибов и бактерий.

Область применения

Применяется для:

- * соединительных, стыковочных и угловых швов стен
 - * расшивочных швов между керамической плиткой
 - * швов вокруг ванн, раковин, душевых кабин, бассейнов, кухонной мойки, кухонной мебели.
- Обладает хорошей адгезией к большинству материалов: керамике, стеклу, пластику, металлу, эмали, дереву, кирпичу.

Способ применения

Контактные поверхности очистить от пыли и загрязнений, обезжирить и высушить. Оптимальное соотношение ширины шва к его глубине 2:1. Максимальная ширина шва не более 25 мм. Герметик наносится при помощи инструмента (шприца) для герметиков. Затирку (выравнивание) необходимо проводить до образования пленки за 9 мин. Температура применения: от +5°C до +40°C. Термостойкость шва: от -50°C до +180°C.

Ограничения применения

- * Избегать применения с основаниями реагирующими с уксусной кислотой,
 - * не использовать для аквариумов,
 - * не допускать контакта с пищевыми продуктами.
- Внимание!
 R 14 Сильно реагирует с водой.
 R 34 Вызывает ожоги.
 R 65 Вреден для здоровья.

Silicon 701S санитарный силикон KIM TEC

Технические характеристики

Время пленкообразования*	ок. 9 мин.
Без отлипа (не клейкий)*	ок. 20 мин
Скорость сшивания*	1 день около 3,0 мм 3 дня около 6,5 мм 7 дней около 10,0 мм
Температура применения	+5 °C до + 40 °C

*При температуре от +23 °C и 50 % относительной влажности воздуха

Механические свойства

Твердость по Шору А (ISO868)	ок. 20
Возвратная способность (EN 27389)	ок. 95%
Деформация	15 %
Термостойкость шва	-50 до +180 °C

Свойства при толщине слоя 2 мм

Модуль при 100% деформации	ок. 0,5 МПа
Предел прочности при растяжении	ок. 1,8 МПа
Разрушающая деформация	ок. 450%

Адгезионные свойства образца по EN 28339

Модуль при 100% деформации	ок. 0,4 МПа
Предел прочности при растяжении	ок. 0,7 МПа
Разрушающая деформация	ок. 200%