



МОНОХИМ 6511

СИЛИКОНОВЫЙ ГЕРМЕТИК

Для применения внутри и снаружи помещений

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

МОНОХИМ 6511 – это силиконовый герметик нейтральной полимеризации, предназначенный для заполнения швов и стыков стеклянных и керамических поверхностей. А также для герметизации швов в материалах, чувствительных к воздействию кислот, например в натуральном камне. Может применяться как внутри, так и снаружи помещений.

МОНОХИМ 6511 имеет пастообразную консистенцию, легко наносится как на горизонтальные, так и на вертикальные поверхности. Отверждается под воздействием атмосферной влажности.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Заполнение швов в керамических покрытиях стен и полов;
- Заполнение швов в покрытиях из натурального камня;
- Герметизация примыканий сантехнического оборудования;
- Приклеивание и герметизация стекол;
- Заполнение швов (стыков) между различными материалами.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отличная стойкость к образованию грибка и плесени;
- Высокая эластичность;
- Отличное сцепление с различным типам оснований;
- Отличная устойчивость к минусовым и высоким плюсовым температурам;
- Простота применения.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Обрабатываемая поверхность должна быть сухой, прочной, очищенной от пыли, свободных частиц, масел, жиров и всего того, что может препятствовать сцеплению герметика. Для контроля расхода **МОНОХИМ 6511**, а также для предотвращения приклеивания герметика к дну, в шов необходимо поместить шнур из вспененного полиэтилена необходимого диаметра.

Перед применением вскройте отверстие на конце тубы и привинтите насадку, предварительно отрезав кончик под углом 45° для нанесения на шов соответствующего размера. Вставьте тубу в пистолет, выдавите герметик.

Полимеризация **МОНОХИМ 6511** происходит под воздействием влажности воздуха. Скорость полимеризации зависит от температуры и влажности среды.

ОЧИСТКА

Очистку свежего **МОНОХИМ 6511** можно произвести

Данное техническое описание содержит информацию, основанную на опыте практического применения при условии правильного хранения и обращения с материалом в соответствии с рекомендациями завода-производителя ООО «Ти Би Джи Индустрия». Поэтому, перед тем как использовать продукт, необходимо убедиться в том, что он подходит для требуемой задачи. Для получения дополнительной информации следует обратиться в техническую службу завода ООО «Ти Би Джи Индустрия» по телефону 8 800 100-65-63

monohim.ru

Ред. февраль 2026 **1**

при помощи толуола или растворителя. Остатки затвердевшего герметика можно удалить только механически.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Хранить в местах, недоступных для детей. При работе соблюдать меры индивидуальной безопасности, использовать резиновые перчатки. Избегать попадания раствора на кожу и в глаза. При попадании раствора в глаза промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу.

РАСХОД МАТЕРИАЛА

Одна туба на 12 погонных метров шва 5*5 мм.

УПАКОВКА

Пластиковые тубы. Объем – 300 мл. Масса нетто – 470 г.

ХРАНЕНИЕ

Гарантийный срок хранения в сухом прохладном помещении и закрытой заводской упаковке составляет 15 месяцев со дня изготовления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*

Внешний вид	Тиксотропная паста
Цвет	Белый
Плотность, г/см ³	1,55
Твердость по Шору, А	36
Удлинение при разрыве, %	250
Предел прочности при растяжении, МПа	1,5
Допустимая деформация, %	±25
Скорость образования поверхностной плёнки, мин	20 – 25
Скорость полимеризации, мм/сут	5
Температура применения, °С	от +5 до +40
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +250

*Вышеуказанные технические характеристики верны при температуре + 22±2°С и относительной влажности воздуха 60%.