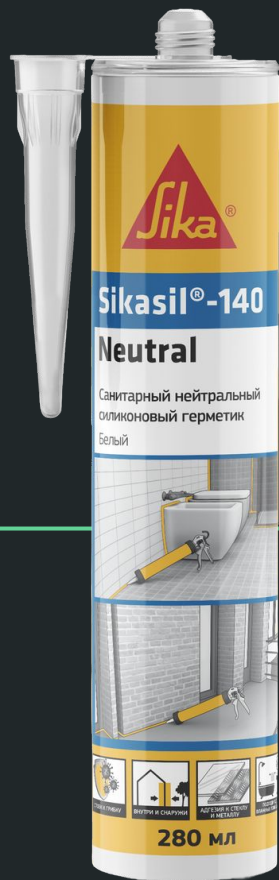


Описание материала



Sikasil®-140 Neutral



Описание продукта

Sikasil®-140 Neutral - однокомпонентный универсальный эластичный нейтральный силиконовый герметик, обладающий высокой адгезией к большинству строительных материалов. Обладает высокой стойкостью к образованию грибка.





Характеристики продукта

- Предотвращает образование плесени на поверхности шва
- Высокая эластичность Отличная устойчивость к УФ-излучению и другим атмосферным воздействиям
- Отличная адгезия без грунтовки к большинству пористых и непористых оснований
- Не вызывает коррозию ▪ Термостойкость (от -50 °С до +120 °С)
- Не трескается и не обесцвечивается
- Быстрое отверждение





Руководство по применению

1. Подготовка основания

- **Очистка:**
 - Удалите пыль, грязь, масла, жиры, остатки старого герметика и слабосвязанные частицы.
 - Используйте механическую очистку (щетка, скребок) или моющие средства, не оставляющие пленки.
 - Для обезжиривания подходят спиртовые растворы или специализированные очистители (например, Sika® Remover-208).
- **Сушка:**
 - Основание должно быть сухим (влажность $\leq 5\%$).
 - Проверьте температуру основания: она должна быть не ниже $+5^{\circ}\text{C}$ и минимум на 3°C выше точки росы.
- **Грунтовка:**
 - Обычно не требуется благодаря высокой адгезии Sikasil®-140 Neutral.
 - Для проблемных поверхностей (например, некоторых пластмасс) проконсультируйтесь с технической поддержкой Sika.





2. Подготовка герметика

- *Перед использованием:*
 - Храните картридж при температуре +5°С...+25°С.
 - Перед нанесением выдержите герметик 24 часа при комнатной температуре (если хранился в холоде).
 - Встряхните картридж для однородности массы.
- *Вскрытие упаковки:*
 - Обрежьте носик картриджа под углом 45° (диаметр отверстия = ширине шва).
 - Установите картридж в пистолет для герметика.

3. Нанесение герметика

- *Техника нанесения:*
 - Наносите герметик ровной полосой без разрывов, заполняя шов на всю глубину.
 - Для аккуратных краев используйте малярную ленту (удалите ее сразу после нанесения).
 - Рекомендуемые параметры шва:
 - Ширина: 10–20 мм.
 - Глубина: 10 мм (для швов >20 мм — консультация с Sika).
- *Заглаживание:*
 - В течение 10–15 минут после нанесения выровняйте шов шпателем или мокрым пальцем.





4. Отверждение

- **Условия:**
 - Температура воздуха: +5°C...+40°C.
 - Влажность: 50–70% (для оптимальной полимеризации).
- **Время:**
 - Образование пленки: ~25 минут (при +23°C).
 - Скорость отверждения: ~3 мм/24 часа.
 - Полная полимеризация: 7 дней (для нагрузок и контакта с водой).

5. Очистка

- **Свежий герметик:**
 - Удаляйте излишки сразу с помощью Sika® Remover-208 или влажной салфетки.
- **Затвердевший герметик:**
 - Только механическое удаление (нож, скребок).





6. Меры предосторожности

- **Вентиляция:** Работайте в проветриваемом помещении.
- **Защита:** Используйте перчатки и очки.
- **Ограничения:**
 - Не наносите на битум, EPDM, натуральный камень или под воду.
 - Не окрашивается.

7. Уход после нанесения

- Избегайте механических нагрузок и контакта с водой в течение 24 часов.
- Для чистки шва используйте нейтральные моющие средства (без абразивов).

