

Супракрил 580

КЛЕЙБЕРИТ Супракрил является пластичным быстро-схватывающимся акриловым герметиком для внутреннего и внешнего применения с максимально допустимой деформацией 15 %

Область применения

- Уплотнение соединений и швов с умеренным напряжением расширения и без постоянной влажной нагрузки, например, между бетоном, кирпичной кладкой, штукатуркой, силикатным кирпичом, кирпичной кладкой, фиброцементом, гипсокартоном, сырым и анодированным алюминием, деревом или жестким ПВХ. Также подходит для склеивания пенополистирола (стиропора) с абсорбирующими подложками. Примеры: уплотнение соединений дверей и окон, рулонных штор, потолочных соединений, пластиковых труб и для уплотнения трещин.
- Супрасил 580 **нельзя** применять в санитарных помещениях, на мраморе / природном камне, в подземном строительстве, на битумных, на выделяющих смолы или пластификаторы подложках, на необработанных (не грунтованных) металлических подложках, а также для швов, находящихся в постоянном контакте с влагой (например, бетонные поверхности, контактирующие с грунтом).

Преимущества

- Возможность окрашивания (швы, которые могут быть подвержены растяжению, красить нельзя).
- Не содержит растворителей, изоцианатов, силиконов
- Хорошая устойчивость к старению
- Хорошая устойчивость к воздействию ультрафиолета и света
- Класс огнестойкости (EN 13501) – E
- В отвержденном состоянии устойчив к кратковременному воздействию воды, водным чистящим средствам, слабым кислотам и щелочам, бензину, спирту, жирам и маслу.
- Нейтральный запах

Свойства 580 Супракрил

Основа: эластичный акриловый полимер
Плотность: 1,56 ± 0,04 g/cm³
Консистенция: тиксотропная паста
Цвет: 580.1 = белый

Температура переработки:
 +5 °C до +35 °C

Удельный расход:

Длина fugи при объеме картуша 310 мл и следующих параметрах шва:

5 x 5 мм ок. 12,0 м
 10 x 10 мм ок. 3,0 м

Образование пленки:

ок. 10 минут (23 °C, 50 % отн.вл.)

Время отверждения:

ок. 2 мм/день (23 °C, 50 % отн.вл.)

Твердость Shore-A:

15 ± 5

Растяжение: эластично-пластичное

Допустимая деформация (DIN EN ISO 10563):

ок. 15 %

Температуростойкость:

-25° C до +80° C

Маркировка: см. наш паспорт безопасности

Указания по переработке

Подготовка поверхности:

Подложка должна быть сухой, несущей, очищенной от пыли и смазки. Впитывающие пористые основания (например, бетон, гипсокартон, необработанная древесина) должны быть предварительно обработаны разбавленным герметиком (герметик с водой в соотношении от 1 : 1 до 1 : 5) (= использование праймера). При проведении ремонтных работ старый герметик, а также остатки краски и не несущие слои должны быть полностью удалены.

Для предотвращения 3-поверхностной адгезии необходимо обеспечить шов подходящим, правильно подобранным наполнителем (например, полиэтиленовый круглый шнур, полиэтиленовая пленка).

Супракрил 580

Во избежание загрязнения и для получения ровного шва рекомендуется перед нанесением грунтовки или цемента покрыть края шва клейкой лентой.

Размеры шва:

Уплотняемые швы должны быть размером не менее 5 x 5 мм (внутреннее применение) или 10 x 8 мм (внешнее применение; ширина x глубина).

Переработка:

Наконечник картуша обрежьте в соответствии с размерами фуги. Нанесите герметик на шов с помощью подходящего ручного, аккумуляторного или пневматического пистолета, без пузырей, и сразу же после этого заглавьте с помощью воды или другого нейтрального, неокрашенного средства на водной основе и подходящего заглаживающего инструмента.

Важные примечания:

Герметик должен быть защищен от вымывания, например, конденсатом или дождевой водой, до тех пор, пока не будет сформирована прочная пленка. Свежий герметик можно удалить влажной тканью. Инструменты должны быть очищены водой сразу после использования. Затвердевший герметик может быть удален механически. Остатки герметика можно размягчить водой и через некоторое время удалить. При использовании на открытом воздухе шов должен быть защищен от сильного дождя и длительного воздействия влаги.

Связывание происходит путем высвобождения воды в окружающую среду.

Высокая влажность, низкая температура, а также глубина шва более 15 мм могут значительно замедлить процесс отверждения. Герметик совместим с большинством лакокрасочных систем по DIN 52452. Однако, в связи с большим количеством имеющихся на рынке материалов, мы рекомендуем провести собственные предварительные испытания для оценки адгезии и совместимости.

Подвергающиеся деформации швы окрашивать не рекомендуется, т.к. на поверхности могут появиться трещины из-за низкой эластичности большинства систем покрытия.

Очистка

Рабочие инструменты могут сразу же по окончании работ очищаться водой.

Упаковка

КЛЕЙБЕРИТ Супракрил 580:

Коробка с 25 пластиковыми картушами
по 310 мл / 480 г

Коробка с 20 мешочками
по 400 мл / 620 г

Средство для обработки поверхности КЛЕЙБЕРИТ 473.0:

Коробка с 4 пластиковыми бутылками
по 475 мл / 475 г

Хранение

КЛЕЙБЕРИТ Супракрил 580 хранится в оригинально закрытой упаковке около 2-х лет. Хранить в вертикальном положении. **Защищать от воздействия мороза.**

По состоянию на 17.02.2021, заменяет предыдущие редакции

Утилизация клея и упаковки

Код отходов 080410

Наша упаковка изготовлена из перерабатываемых материалов. Хорошо опорожненная тара может использоваться повторно.

Техническая Консультация

Наш отдел консультаций по техническому применению всегда к Вашим услугам. Наши данные основаны на нашем опыте и не представляют собой гарантии в свете судебного законодательства Федерального суда Германии. Проверьте сами, подходит ли Вам наш продукт. Из изложенного выше не может быть установлена ответственность, превышающая стоимость нашего продукта, а также предоставляемых нами бесплатных советов и консультаций.