



СУПРАСИЛ 590 E

Готовый к употреблению, долговечно сохраняющий эластичные свойства уксусно-кислотоотверждаемый силиконовый уплотнитель для внутреннего и внешнего применения
Ацетатная-система

Область применения

- Уплотнение треугольных фуг исключительно с уплотнительной функцией при максимальном сдвиге 5%, а также сдвигающихся/раздвигающихся фуг в сантехнике, на кухне и керамических полах.

Не подходит для строительства аквариумов, для использования на мраморе/ природном камне, на смолистых основах, на металлических основах, не покрытых праймером, например, бетон, сырая древесина.
Не подходит для этилен-пропилен-диен-каучука!

Не подходит для использования на обработанном стекле, стекла, покрытого напылением металла и триплексе. Здесь предпочитается использование Супрасил 594 N – прозрачный.

Преимущества

- Хорошее схватывание со стеклом, керамикой, необработанной древесиной, алюминием, твёрдым ПВХ, эмалью, благородной сталью.
- Долговечно сохраняющий эластичные свойства
- Хорошая влагостойкость, а также устойчивость к воздействию погодных условий
- Наивысшая холодно- и влагустойчивость
- Отличная устойчивость против старения

- Хорошая устойчивость к ультрафиолету
- Выполняют требования DIN EN 41025, часть 4 Класс B2

*С лакированной древесиной рекомендуется использование 594N.

Свойства Супрасил 590 E

Основа: уксусно-кислотоотверждаемый силиконовый каучук

Плотность: ок. 0,96 г/см³

Консистенция: пастообразная, устойчивая

Время образования пленки

(20° C/50% относ. вл.): около 10 минут

Отверждение:

(20° C/50% относ. вл.):

ок. 2 мм в течение первых 24 часов

Твердость А: ок. 25

Напряжение при 100%

растяжении (DIN 52 455) ок. 0,3 Н/мм²

Способность к восстановлению (DIN EN ISO 7389): > 70 %

Допустимая деформация (DIN EN ISO 10563): Ок. 25 %

Коэффициент устойчивости к проникновению водяного пара (DIN 53122): Ок. 1600

Проникновение водяного пара при толщине уплотняющего материала 10 мм: Ок. 12 м

Температуростойкость:

от -40° C до +180° C

Температура переработки:

от +5° C до +40° C

Цвета:

590.0 = прозрачный

590.1 = белый

590.2 = серый

590.3 = коричневый

590.4 = черный

590.6 = светло-серый

590.7 = светло-коричневый

**KLEIBERIT**[®]

KLEBSTOFFE • ADHESIVES

СУПРАСИЛ 590 E

Маркировка:

Не подлежит маркировке по нормам для рабочих сред ФРГ; (см. листок безопасности!)

Переработка

Склеиваемые поверхности должны быть сухими, чистыми, очищенными от пыли и жира. Бетон, сырую древесину, твердый ПВХ и сталь предварительно обработать Клейберит Праймером 834.1. Нипель картуши обрезать, навинтить сопло, срезать наискось на необходимую ширину, вложить картушу в пистолет. Переработка осуществляется с помощью ручного пистолета или пистолета с использованием сжатого воздуха.

Супрасил 590 E непосредственно после выдавливания в фугу разровнять с помощью шпателя или специального приспособления. Лишний силикон стереть. Обращать внимание на хорошее сцепление по краям фуги. При строительных швах необходимо обратить внимание на то, чтобы КЛЕЙБЕРИТ Супрасил 590E не сцеплялся с материалом за швом. Чтобы избежать этого и определить размер шва, рекомендуется применение специально предназначенного для этого заполнительного материала.

Рекомендуется избегать трехстороннее склеивание!

Упаковка

КЛЕЙБЕРИТ Супрасил 590 E:

Коробка с 25 картушами по 310 мл

КЛЕЙБЕРИТ Праймер 834.1:

Коробка с 24 бутылками по 250 мл

Уничтожение отходов

Отходы клея в отвержденном виде HMD-утилизация домашних отходов
Код отходов 080410 HMV-сжигание домашних отходов

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.