



Супрасил 594 N

Обладающий длительной эластичностью, нейтральный силиконовый уплотнительный материал для внутреннего и внешнего применения
Оксим-система

Область применения

- Уплотнение треугольных фуг исключительно с уплотнительной функцией при максимальном сдвиге 5%, а также сдвигающихся/раздвигающихся фуг в оконном и дверном строительстве, в металлостроении, при установке санузлов, на кухне, при кровельных и работах, в обогревательной, вентиляционной и климатической техники.

Преимущества

- Схватывание (без нанесения праймера) практически со всеми материалами, в том числе стеклом, стеклянной подложке, керамике, эмалям, кирпичной кладке, бетону, древесине, многим синтетическим материалам, лакированной жести и многим металлам (также меди и высококачественной стали)
- Отверждение без возникновения запаха
- Хорошая влагостойкость, а также устойчивость к воздействию погодных условий, устойчивость к кратковременному воздействию разбавленных кислот и щелочей, а также обычно применяемым очистительным средствам
- Отличная устойчивость против старения
- Выполняет требования DIN 18 540-E и 18545, часть 2 Класс E

Супрасил 594 N не применяется в фугах, находящихся под водой, в строительстве аквариумов, для мрамора/натурального камня, на битумные подложки, в фугах полов, подвергающихся частому и сильному воздействию (ходьба, езда), а также не должен применяться в случаях контакта с пищевыми продуктами.

Переработка

Склеиваемые поверхности должны быть сухими, чистыми, очищенными от пыли и жира. Нипель картуши обрезать, навинтить сопло, срезать наискось на ширину фуги. Переработка осуществляется с помощью ручного пистолета или пистолета с использованием сжатого воздуха.

Супрасил 594 N непосредственно после выдавливания в фугу разровнять с помощью шпателя или специального приспособления. Лишний силикон стереть. Обращать внимание на хорошее сцепление по краям фуги. При компенсационных швах необходимо обратить внимание на то, чтобы КЛЕЙБЕРИТ Супрасил 594 N не сцеплялся с материалом за швом. Чтобы избежать этого, рекомендуется применение специально предназначенного для этого заполнительного материала – такого как КЛЕЙБЕРИТ 887.3 PE-круглый шнур.

Свойства Супрасил 594 N

Основа:	нейтральный силиконовый каучук
Плотность:	ок. 1,03 г/см ³
Консистенция:	пастообразная, устойчивая
Время образования пленки (23° C/50% относ. вл.):	от 10 минут



Супрасил 594 N

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/мм

Температуростойкость:

от – 40° C до +180° C

Температура переработки:

от +5° C до +40° C

Цвета:

594.0 = прозрачный

594.1 = белый

594.2 = серый

594.3 = коричневый

594.4 = черный

594.6 = светло-коричневый

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. 1400

Проникновение водяного пара при толщине уплотняющего материала 10 мм:

Ок. 14 м

Маркировка:

Не подлежит маркировке по нормам для рабочих сред ФРГ; (см. листок безопасности!) Важно при переработке Супрасил 594 N в закрытом помещении следить за хорошей вентиляцией.

Упаковка**КЛЕЙБЕРИТ Супрасил 594 N:**

Коробка с 25 картушами по 319 г

Коробка с 20 мешочками из фольги по 412 г

Коробка с 20 мешочками из фольги по 618 г

Хранение

КЛЕЙБЕРИТ Супрасил 594 N в оригинальной закрытой упаковке хранится около 15 месяцев. Избегать хранения при температуре выше +20° C.

Сервис

Наш отдел консультаций по техническому применению всегда к Вашим услугам. Наши данные основываются на нашем прежнем опыте и не представляют собой гарантии в свете судебной ответственности в практике Федерального суда Германии. Проверьте сами, подходит ли Вам наш продукт. Из изложенного выше не может быть установлена ответственность, превышающая стоимость нашего продукта, а также бесплатных и ни к чему не обязывающих советов и консультаций.