



# 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 производстве окон и дверей, в металлостроении, при установке санузлов, на кухне, при кровельных работах, в обогревательной, вентиляционной и климатической технике

## Преимущества

- Схватывание (без нанесения праймера) практически со всеми материалами, в том числе стеклом, стеклянной подложкой, керамикой, эмалями, кирпичной кладкой, бетоном, древесиной, многими синтетическими материалами, лакированной жстью и многими металлами (также медью и высококачественной сталью)
- Отверждение без возникновения запаха
- Хорошая влагостойкость и устойчивость к воздействию погодных условий, устойчивость к кратковременному воздействию разбавленных кислот и щелочей, а также к обычно применяемым очистительным средствам
- Отличная устойчивость против старения
- Хорошая устойчивость к ультрафиолету
- Соответствует требованиям по DIN 18 540-E и 18 545, часть 2 Класс E
- Класс строительных материалов B2/ DIN EN 4102, часть 4

Супрасил 594 N не применяется в фугах, находящихся под водой, в производстве аквариумов, для мрамора/натурального камня, на битумные подложки, в фугах полов, несущих большую нагрузку (ходьба, езда), не должен применяться в случаях контакта с пищевыми продуктами.

## Переработка

Склеиваемые поверхности должны быть способными нести нагрузку, быть сухими, чистыми, очищенными от пыли и жира. Нипель картуши срезать, 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, излишки 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.

## Свойства Супрасил 594 N

<b>Основа:</b>	нейтральный силиконовый каучук
<b>Плотность:</b>	ок. 1,03 г/см <sup>3</sup>
<b>Консистенция:</b>	пастообразная, устойчивая
<b>Время образования пленки (23°C/50% относ. вл.):</b>	от 10 минут
<b>Отверждение (20° C/50% относ. вл.):</b>	ок. 2 мм в течение первых 24 часов
<b>Твердость А по Шору:</b>	ок. 25
<b>Напряжение при 100% растяжении:</b>	ок. 0,3 Н/мм <sup>2</sup>
<b>Способность к восстановлению формы (DIN EN ISO 7389):</b>	> 70 %
<b>Допустимая деформация (DIN EN ISO 10563):</b>	ок. 25 %
<b>Коэффициент устойчивости к проникновению водяного пара (DIN 53122):</b>	ок. 1400
<b>Проникновение водяного пара при толщине уплотняющего материала 10 мм:</b>	ок. 14 м
<b>Температуростойкость:</b>	от -40°C до +180°C
<b>Температура переработки:</b>	от +5°C до +40°C
<b>Цвета:</b>	594.0 = прозрачный 594.1 = белый 594.2 = серый 594.3 = коричневый 594.4 = черный 594.6 = светло-коричневый



# Супрасил 594 N

**Маркировка:**

не подлежит маркировке согласно правилам обращения с опасными веществами. Важно при переработке Супрасил 594 N в помещении обеспечить хорошую вентиляцию (см. листок безопасности)

**Упаковка****КЛЕЙБЕРИТ Супрасил 594 N:**

Коробка с 25 картушами

по 310 мл нетто

Коробка с 20 мешочками из фольги

по 400 мл нетто\*

Коробка с 20 мешочками из фольги

по 600 мл нетто\*

\*для 594.0 прозрачный

**Хранение**

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

По состоянию на 0307 aw; заменяет предыдущие редакции

**Уничтожение отходов**

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.