

1-компонентный силиконовый герметик на алкоксильной основе с нейтральной системой вулканизации

Для применения в помещениях

S 112

## Свойства

- ▶ Небольшое сцепление - Легкая повторная растворимость, например, штапика для крепления стекла
- ▶ Совместим с поливинилбутиральными пленками в соответствии с критериями директивы ift DI-02/1 - Подходит для обработки многослойных безопасных стекол
- ▶ Совместим с покрытиями в соответствии с DIN 52452 (нанесение покрытия поверх продукта не допускается) - Отсутствие взаимодействия с имеющимися и примыкающими покрытиями
- ▶ Не имеет запаха - Неимеет запаха
- ▶ Не вызывает коррозии незащищенных металлических поверхностей



## Сферы применения

- ▶ Для герметизации и заполнения створчатых оконных переплётов и штапиков для крепления стекла на окнах и дверях – повышает эффективность герметизации. Заполнитель фиксируется не так прочно, как обычные герметики для уплотнения остеклений, благодаря чему при проведении ремонтных работ штапики легче снимаются.
- ▶ Предотвращает образование конденсата при поступлении тёплого воздуха, защищает основание фальца от влажностной нагрузки, которая может привести, например, к повреждению створок деревянных окон
- ▶ Для герметизации створчатых оконных переплётов под кромкой стекла (позиция 4). Избегайте контакта с изоляцией кромки стёкол по всей площади на основании фальца. Допускается наложение не более 3 мм.
- ▶ Информацию о совместимости с материалами для изоляции кромки стёкол см. в текущем списке совместимости. Текущий список можно загрузить с нашего интернет-сайта по адресу [www.otto-chemie.ru](http://www.otto-chemie.ru).

## Стандарты и испытания

- ▶ Соответствует требованиям пожарной безопасности согласно EN 13501: класс E
- ▶ Класс эмиссии ЛОС по французской классификации A+

## Технические характеристики

Температура нанесения от/до [°C]	+ 5 / + 40
Вязкость при 23 °C [МПа x с]	пастообразный, стойкий

**Hermann Otto GmbH**  
 Krankenhausstr. 14 | 83413 Fridolfing, Германия  
 ☎ +49 8684 908-0 | @ info@otto-chemie.de  
[www.otto-chemie.ru](http://www.otto-chemie.ru)

💡 **Технический отдел OTTO**  
 ☎ +49 8684 908-4300  
 @ tae@otto-chemie.de



ГЕРМЕТИЗАЦИЯ И СКЛЕИВАНИЕ

Плотность при 23 °C на соответствие стандарту ISO 1183-1 [г/см³]	~ 1,0
--	-------

Стабильность при хранении при 23 °C/относительной влажности воздуха 50 % [месяцев]	9 <sup>1</sup>
--	----------------

1) от производства

Эти показатели не предназначены для составления спецификаций. Перед составлением спецификаций обратитесь в компанию OTTO-CHEMIE.

### Особые указания

OTTOSEAL® S 112 предназначен только для описанного варианта применения и **не** подходит для герметизации фальцев оконных рам и остекления окон.

Перед использованием продукта пользователь должен убедиться, что материалы, контактирующие с продуктом, совместимы с ним и друг с другом, не повреждаются его и не изменяются при обработке (например, не меняют цвет). Следует также заранее убедиться, что ингредиенты или испарения материалов, которые позднее будут использоваться в зоне нанесения продукта, не ухудшают качество и не изменяют свойств (напр., цвет) продукта. При необходимости проконсультируйтесь с производителем соответствующих материалов.

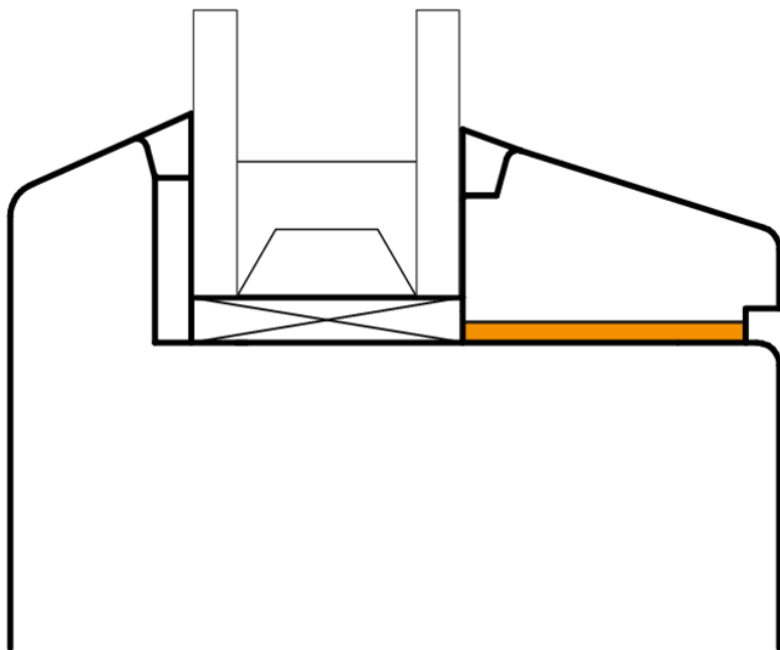
Избегайте соприкосновения с материалами, содержащими битум и выделяющими пластификатор, такими как бутил, EPDM, неопрен, изоляционное покрытие, битумная обмазка.

Краски, лаки, полимеры и другие материалы покрытия должны быть совместимы с клеем / герметиком.

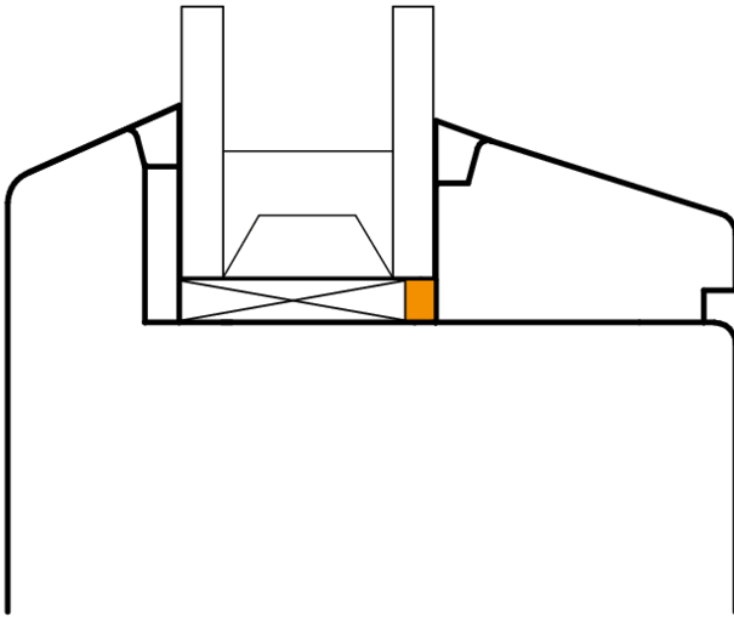
При нанесении высвобождается небольшое количество спирта.

Обеспечьте достаточную вентиляцию во время нанесения.

### Указания по применению



Упрощённая схема уплотнения между створчатым оконным переплётом и штапиком для крепления стекла



Упрощённая схема уплотнения на створчатом оконном переплёте за штапиком (позиция 4)

В силу многообразия возможных воздействий при нанесении и применении необходимо всегда выполнять предварительное пробное нанесение.

Соблюдайте срок годности, напечатанный на упаковке.

Продукты рекомендуется хранить в закрытой оригинальной упаковке в сухом помещении (при относительной влажности воздуха < 60%) при температуре от +15 °C до +25 °C. Если на протяжении долгого времени (нескольких недель) продукты хранятся и / или перевозятся при более высокой температуре либо влажности воздуха, не исключено снижение их устойчивости или изменение свойств материалов.

## Варианты поставки

	310 мл, картридж	580 мл, алюминиевый пакет
● прозрачно светло-голубой	S112-04-C8845	S112-08-C8845
Штук на единицу упаковки	20	20
Штук на поддоне	1200	600

В силу технических особенностей воспроизведённые цвета могут отличаться от оригинальных цветов продукции.

## Указания по технике безопасности

См. паспорт безопасности, составленный согласно нормам.

После отвердевания продукт не имеет запаха.

## Утилизация

Указания по утилизации см. в паспорте безопасности, составленном согласно нормам.

## Ответственность за дефекты продукции

Вышеуказанная информация и указания по технологии применения, предоставленные в устной или письменной форме или в ходе испытаний, были сформулированы самым тщательным образом, однако их следует рассматривать исключительно как необязательные, в том числе в отношении любых охраняемых прав третьих лиц. Информация в этой публикации не освобождает лицо, использующее нашу продукцию, от проведения собственных испытаний на предмет пригодности нашей продукции для намеченных процессов и целей. Применение, использование и обработка наших продуктов, а также продукции, полученной по нашим рекомендациям и технологиям применения, не входят в сферу нашего контроля и, следовательно, являются исключительной ответственностью лица, использующего нашу продукцию. Если сфера, в которой используются наши продукты, требует официальной сертификации, ответственность за получение соответствующих разрешений несет пользователь. Мы оставляем за собой право менять характеристики продукта по мере развития технического прогресса и появления новых разработок. В отношении других вопросов, в частности, в отношении любой ответственности за дефекты, просим руководствоваться нашими общими положениями и условиями. С нашими общими положениями и условиями можно ознакомиться на сайте [www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de).