

SikaSense® – 4600 (бывший SikaColl® –4600)

Клей контактный

Технические характеристики:

Химическая основа	Однокомпонентный, полихлорпреновый
Цвет	Желто-коричневый
Содержание твердых веществ (SQP002-0)	Около 26%
Плотность (SQP006-3)	Около 0,9 кг/л
Вязкость при 20 °C	Около 1200 mPas
Способ нанесения	Нанесение с одной стороны, приклеивается немедленно, «по мокрому». Нанесение с обеих сторон, приклеивается после высыхания, «по сухому».
Время склейки «по мокрому»*	60-150 сек.
Время склейки «по сухому»	10-15 мин.
Максимальное время нахождения на открытом воздухе.	30 мин.
Расход	100-150 г/м. кв. (в зависимости от типа поверхности)
Метод нанесения	Кистью, валиком, распылителем, зубчатым или плоским шпателем.
Эксплуатационная температура, при этом краткосрочно, до 8 часов	от минус 60 °C до плюс 90 °C плюс 120 °C.
Стойкость к влаге	Не растворяется в воде.
Срок хранения	6 месяцев в оригинальной упаковке при температуре 5-25 °C.

* ≈ при 23°C и 50% относительной влажности

Описание:

SikaSense- 4600 – универсальный однокомпонентный контактный клей на полихлорпреновой основе с высокими показателями адгезии.

Клей произведен в соответствии с требованиями качества ISO 9001/14001.

Преимущества SikaSense-4600

- Однокомпонентный состав;
- Очень быстро схватывается;
- Высокая начальная контактная прочность;
- Не содержит толуол;
- Совместим со многими поверхностями;
- Не растворяется в воде.

Тип отверждения

Клей SikaSense-4600 отвердевает в результате испарения растворителя. Конечную прочность клей набирает через три дня после нанесения. При повышении температуры время отверждения клея уменьшается.

Область применения

SikaSense-4600 имеет хорошую адгезию со многими типами поверхностей и дает эластичное, прочное и долговременное соединение.

SikaSense-4600 применяется для наклейки рулонных покрытий полов (линолеум, автолин и т. д.), различных отделочных материалов, звукозащитных и теплоизолирующих матов, плитусов, молдингов и других элементов, подверженных высоким нагрузкам на сдвиг и отрыв.

Химическая стойкость

SikaSense-4600 устойчив к воде, кратковременно устойчив к слабым растворам кислот и щелочей, бензину, дизельному топливу, минеральным маслам, животным жирам. Неустойчив к органическим кислотам, спиртам, концентрированным кислотам и растворителям.

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть сухой, чистой, без масляных пятен.

Способ нанесения:

Клей, как правило, наносится при помощи зубчатого или плоского шпателя, кисточки, валика или пульверизатора.

При нанесении клея только на одну из приклеиваемых поверхностей, поверхности соединяются в течение 60-150 секунд после нанесения клея, «по мокрому».

В случае, когда клей наносится на обе поверхности, поверхности соединяются после высыхания (10 – 15 минут), «по сухому».

Следует избегать образования «луж» клея на поверхности. Это препятствует равномерному испарению растворителя и ухудшает качество адгезии.

После вскрытия заводской упаковки, клей необходимо израсходовать как можно скорее. Клей может наноситься при температуре от +5 до +35 °С. Оптимально при температуре от +15 до +25 °С.

Очистка инструмента

Невысохший клей очищается растворителем.

Высохший клей очищается только механически.

Упаковка

Банка 5 и 24 кг.

Замечание:

Все наши рекомендации по применению данного продукта данные в устной или письменной форме потребителю или пользователю, даются добросовестно и основаны на опыте и современном состоянии научных знаний и практического опыта. Однако, такие рекомендации даются без гарантий и не влекут за собой никаких дополнительных контрактных обязательств, выходящих за рамки контракта. Заказчик сам должен удостовериться, что наши продукты подходят для его целей, а также обеспечить отсутствие нарушений прав собственности третьих сторон. Все заказы принимаются в соответствии с общими правилами предпринимательства. За подробной технической информацией и рекомендациями по конкретному применению, пожалуйста, обращайтесь в наш Промышленный отдел

«СТЭК-М»

Официальный дистрибьютор Sika
190005, Санкт-Петербург, Измайловский пр,2, оф.38
Тел./ факс:(812) 251-2606, тел.:(812) 575-0495
E-mail: sikaspb@rol.ru www.sika.spb.ru