нейтральный особо прочный индустриальный монтажный клей

**ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**



* 1-компонентный гибридный клей
* Не содержит силикон и изоцианат
* Высокая начальная сцепляемость и быстрое отверждение
* Отличное сцепление практически на всех поверхностях
* Подходит для для противовзломного склеивания RC2 и RC3
* Одобрен для применения в гастрономических помещениях и стерильных помещениях
* Хорошая устойчивость к атмосферным воздействиям и старению
* Для внутреннего и наружного применения
* Запах нейтральный, не содержит растворителей
* Даже после отверждения остается гибким
* Можно перекрасить с помощью водорастворимых лаков (DIN 52452)

**ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ**

Склеивания и герметизация статических и вибрационных конструкций

Герметизация в автомобилях, контейнерах, кузовах и в сфере судостроения, а также герметизация оборудования и машиностроения.

Прочное склеивание и уплотнение (герметизация) в кабельной канализации, техники кондиционирования, сброса давления и вентилирования

Длительная эластичная герметизация швов в зоне основания

Подходит для склеивания зеркал (соблюдайте рекомендации по обработке)

Площадь склейки (по крайней мере одна сторона подложки должна быть увлажнена/взбрызнута водой)

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| **ХАРАКТЕРИСТИКА** | **ТЕХНИЧЕСКИЕ ЗНАЧЕНИЯ** | **УСЛОВИЯ ИСПЫТАНИЯ** |
| Основание: | Гибридный клей STP |  |
| Время образования корки | ~8 Мин. | При 23°C/50°C Отн. Влажность |
| Глубокое отвердение | ~3,5 мм после 24 ч. | При 23°C/50°C Отн. Влажность |
| Толщина: | ~ 1,5 | (EN ISO 1183-1) |
| Твердость по Шору: | ~ 44 | (EN ISO 848) |
| Усадка | ~ 1,5% | (EN ISO 10563) |
| Стойкость: | <3 |  |
| Прочность на разрыв: | ~9,1 н/мм | (ISO34-1) |
| Напряжение при разрыве: | ~0,7 н/мм2 | (DIN 53504-1 S2) |
| Температурная стойкость: | от - 40°C до + 90°C | Постоянная нагрузка |
| Температура обработки | от +5°C до +35°C |  |
| Консистенция: | Твердый, профиль U20 | (ISO 7390) |
| Изменение объема при вулканизации | <1% |  |
| Допустимая общая деформация | 20% |  |
| Тяговое усилие | 1,47 н/мм2 | (DIN EN ISO 8339) |
| Цвет | Белый, Антрацит, Черный, Серый |  |
| Стабильность при хранении | 12 месяцев | Прохладное и сухое место |
| Упаковка | Картридж на 290 мл / 600 мл в мешке |  |

Все приведенные в данной таблице данные являются лабораторными показателями, которые могут отличаться на практике, и, следовательно, мы не предоставляем никаких гарантий в отношении каких-либо определенных свойств продукта. Определенный результат работы не может быть гарантирован из-за обширности условий обработки. Настоятельно рекомендуем предпринимать собственные попытки обеспечения желаемых результатов.

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИНСТРУКЦИИ**

**Предварительная обработка сцепляемой поверхности:**

Предварительная обработка сцепляемой поверхности: сцепляемые поверхности должны быть несущими, сухими, без пыли, масла и жира. В случае необходимости сцепляемую поверхность необходимо тщательно обработать с помощью соответствующего грунтовочного покрытия.

**Обработка:**

Клей наносится в форме валика на одной стороне материалов, которые должны быть склеены и собраны вместе во время формирования корки. Время отверждения может уменьшиться за счет дополнительной влажности и более высокой температуры.

**Руководство по применению:**

Во время обработки и отверждения необходимо обеспечить хорошую вентиляцию. Из-за множества возможных влияний при обработке и нанесении специалистами всегда должно осуществляться пробное нанесение перед применением. В случае ламинарного склеивания паронепроницаемых подложек, адгезивная сторона должна быть смочена (предостережение: не следует допускать образования луж!). С увеличением толщины слоя скорость отверждения увеличивается.

**Важно:**

Не подходит для склеивания любых натуральных камней (край зоны загрязнения). В случае бетонных растворов следует отметить, что фланцы не имеют просачивания. На полиолефинах и тефлоне клей не показывает присущую ему сцепляемость. Для УФ-загрязненного склеивания стекла или прозрачной пластмассы, пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом технической поддержки. Не подходит для обработки или склеивания в постоянной влажной или подводной зоне. При использовании в сочетании с кровельным полотном и/или кровельной пленкой свяжитесь с нашим отделом технической поддержки. Соблюдайте правила при склеивании зеркал.

**ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА**

Продукты должны храниться и транспортироваться в закрытой оригинальной упаковке в сухом виде (<60% RAH), а также при температуре от +5°C до +25 °C. Хранение и/или транспортировка продукта в течение длительного периода времени (несколько недель) при повышенной температуре/влажности может привести к уменьшению его прочности или к изменениям свойств материала.

**ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ И УТИЛИЗАЦИИ**

Только для профессиональных пользователей. Соблюдайте инструкции, содержащиеся в техническом паспорте и паспорт безопасности!

Информация по утилизации в соответствии с паспортом безопасности

**ИНФОРМАЦИЯ О ГАРАНТИИ**

Вся информация основана на наших актуальных технических знаниях и опыте. Однако, поскольку условия и методы использования нашей продукции находятся вне нашего контроля, мы рекомендуем вам проверить продукт перед его окончательным использованием. Информация, содержащаяся в этом техническом паспорте и пояснениях, сделанных в связи с этой инструкцией (например, описания услуг, ссылка на правила DIN и т. д.), не должна считаться гарантией. Предложения по применению не создают никаких гарантий пригодности для рекомендуемой цели. Мы оставляем за собой право на адаптацию продукта к техническому прогрессу и новым разработкам. Если применение, для которого предназначен наш продукт, требует обязательного разрешения властей, пользователь несет ответственность за получение таких разрешений. Наши рекомендации не освобождают пользователя от обязанности учитывать, а при необходимость, уточнять возможность нарушения прав третьих лиц.