

+7 (800)-775-07-54

info@ecoroom.ru

ecoroom.ru



КЛЕЙ СИЛАНОВЫЙ ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ S-610

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

❖ Однокомпонентный реакционный клей на основе STP-полимеров. Применяется для высококачественного быстрого склеивания однородных и разнородных материалов из дерева, стали, алюминия, клинкерной плитки, любых керамических материалов, бетона, пенобетона, различных изоляционных материалов (полимерных, минеральных, органических). Идеально подходит для водостойкого склеивания древесных мебельных материалов, склеивания массива, оконных и дверных блоков, инженерной и паркетной доски, производства различных сэндвич-панелей с теплоизолирующими материалами.

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- ❖ Высокая адгезия к большинству материалов
- ❖ Показатель влагостойкости клеевого соединения D4
- ❖ Любая комбинация склеиваемых материалов
- ❖ Время работы с клеем – 8 минут
- ❖ Безусадочный
- ❖ Не содержит воду и растворители
- ❖ Атмосферостойкий
- ❖ Устойчивый к УФ-облучению
- ❖ Защищает от появления плесени и распространения микроорганизмов
- ❖ Экологически чистый продукт

TECHNICAL INFORMATION

Информация, содержащаяся в техническом описании, соответствует нашим знаниям и опыту. Однако, это ни в коем случае не может считаться гарантией, поскольку использование, рабочая территория, и нанесение продукта в соответствии с данными инструкциями и результат находится вне нашего контроля и зависит от ряда факторов. Мы не несем ответственности за неправильное использование продукта. Рекомендации по использованию должны рассматриваться как общие принципы. Если у Вас возникли сомнения, сделайте, пожалуйста, пробные тесты и свяжитесь с службой технической поддержки. Компания ecoroom оставляет за собой право изменять и обновлять техническое описание без уведомления.



+7 (800)-775-07-54

info@ecoroom.ru

ecoroom.ru



Техническая характеристика	Показатель
Цвет	Бежевый
Вязкость (при +23°C), мПа*с	~7500
Плотность, кг/л	1,10
Сухой остаток, %	100
Время открытой выдержки, мин	8
Минимальное время фиксации (при +20°C), мин	90
Минимальное время фиксации (при +40°C), мин	60
Минимальное время фиксации (при +60°C), мин	45
Последующая обработка склеенных частей (при +23°C), час	1-2
Время полной полимеризации (при +23°C), час	24
Диапазон температур применения, °C	от +5 до +30
Диапазон температур эксплуатации, °C	от -50 до +120
Срок годности, месяцев	12

TECHNICAL INFORMATION

Информация, содержащаяся в техническом описании, соответствует нашим знаниям и опыту. Однако, это ни в коем случае не может считаться гарантией, поскольку использование, рабочая территория, и нанесение продукта в соответствии с данными инструкциями и результат находится вне нашего контроля и зависит от ряда факторов. Мы не несем ответственности за неправильное использование продукта. Рекомендации по использованию должны рассматриваться как общие принципы. Если у Вас возникли сомнения, сделайте, пожалуйста, пробные тесты и свяжитесь с службой технической поддержки. Компания ecoroom оставляет за собой право изменять и обновлять техническое описание без уведомления.



+7 (800)-775-07-54

info@ecoroom.ru

ecoroom.ru

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

- ❖ Обрабатываемая поверхность должна быть сухой, чистой, без следов пыли, масла и жира

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- ❖ Оптимальная температура при выполнении работ от +5°C до +30°C
- ❖ Нанести клей с помощью шпателя, валика, роликового аппликатора или механизированно, с помощью клеенаносящих станков
- ❖ Зафиксировать или поместить склеиваемые поверхности под пресс с достаточным давлением, подходящим под тип и размер используемого материала
- ❖ Клей отверждается за счет реакции с влагой воздуха и влагой материала (оптимальная влажность материала 10-12%, оптимальная влажность в помещении 50-70%)
- ❖ Установка системы увлажнения и туманообразования ускоряет процесс полимеризации. Распыление производится из расчета 20-30 г/м²
- ❖ Склеенные материалы можно подвергать дальнейшей обработке не ранее, чем через 1-2 часа после нанесения клея

СОСТАВ

- ❖ STP-полимеры, наполнители, функциональные добавки

РАСХОД

- ❖ В зависимости от структуры и пористости склеиваемого материала 100-200 г/м²

TECHNICAL INFORMATION

Информация, содержащаяся в техническом описании, соответствует нашим знаниям и опыту. Однако, это ни в коем случае не может считаться гарантией, поскольку использование, рабочая территория, и нанесение продукта в соответствии с данными инструкциями и результат находится вне нашего контроля и зависит от ряда факторов. Мы не несем ответственности за неправильное использование продукта. Рекомендации по использованию должны рассматриваться как общие принципы. Если у Вас возникли сомнения, сделайте, пожалуйста, пробные тесты и свяжитесь с службой технической поддержки. Компания ecoroom оставляет за собой право изменять и обновлять техническое описание без уведомления.



+7 (800)-775-07-54

info@ecoroom.ru

ecoroom.ru

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ

- ❖ Полную прочность клей набирает за 24 часа

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- ❖ При попадании клея в глаза, обильно промыть их водой. Не допускать длительного контакта с кожей, использовать перчатки. При попадании на открытые участки кожи, их следует сначала очистить с помощью уайт-спирита, а затем помыть под проточной водой с мылом. Взрыво- и пожаробезопасно, нетоксично, без растворителей и наполнителей.

ХРАНЕНИЕ

- ❖ Гарантийный срок хранения – 12 месяцев в герметичной заводской упаковке при температуре от -30°C до + 30°C
- ❖ Перед применением материал выдерживают не менее 24 часов при комнатной температуре

УПАКОВКА

- ❖ Пластиковая бутылка, 0,5 кг
- ❖ Металлическая канистра, 5 кг
- ❖ Пластиковое ведро, 14 кг
- ❖ Пластиковое ведро, 45 кг

ПРИМЕЧАНИЕ

- ❖ Открытое время клея, динамическая вязкость и время отверждения до технологической прочности (время прессования) зависят от рабочей температуры: повышение температуры способствует снижению вязкости и сокращению открытого времени и времени прессования, и наоборот, понижение температуры приводит к росту вязкости, открытого времени и времени отверждения.

TECHNICAL INFORMATION

Информация, содержащаяся в техническом описании, соответствует нашим знаниям и опыту. Однако, это ни в коем случае не может считаться гарантией, поскольку использование, рабочая территория, и нанесение продукта в соответствии с данными инструкциями и результат находится вне нашего контроля и зависит от ряда факторов. Мы не несем ответственности за неправильное использование продукта. Рекомендации по использованию должны рассматриваться как общие принципы. Если у Вас возникли сомнения, сделайте, пожалуйста, пробные тесты и свяжитесь с службой технической поддержки. Компания ecoroom оставляет за собой право изменять и обновлять техническое описание без уведомления.

