

КЛЕЙ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ 1К ecoroom 3V.90 ДЛЯ СЭНДВИЧ ПАНЕЛЕЙ

Область применения Клей применяется при изготовлении сэндвич-панелей для склеивания подложки (металл, пластик, фанера, ОСБ) с теплоизоляционным материалом (пенополистирол, мин.вата, пенополиуретан). Так же может применяться для приклеивания теплоизоляционных материалов к древесине, дереву, керамике, гипсокартону

Преимущества

- Эластичность
- Водостойкость
- Морозостойкость
- Технологичен - однокомпонентный

Технические характеристики

Цвет	Темно-коричневый
Вязкость (25 °С), мПа*с	3000 -4000
Сухой остаток	99%
Плотность (20 °С), г/см ³	1,1
Температура нанесения	От +15 ⁰ до +25 ⁰ С
Открытое время (20 °С), мин	90
Минимальное время в прессе (20 °С), ч	4
Минимальное время в прессе (45 °С), ч	2
Окончательное отверждение (20 °С), дней	7
Температура эксплуатации	от - 40 до +120°С

Способ нанесения

Поверхности должны быть свободными от пыли и жировых загрязнений. Очиститель: Метиленхлорид, нефрас, ацетон. Нанести клей при помощи шпателя или дорожками из гребёнки. Поверх клея распылить воду с расходом 20-30 г/м². Соединить склеиваемые поверхности и до истечения «Открытого времени» поместить их в пресс с нагрузкой не менее 150 г/см². Чем выше температура и влажность среды, тем быстрее клей отверждается. Для очистки инструмента от неотверждённого клея так же используйте ацетон, метиленхлорид, нефрас.

Состав

Клей представляет собой чистый экологичный полиуретановый преполимер без растворителей и наполнителей.

Расход

100 – 200 г/м² в зависимости от пористости склеиваемых материалов.

Хранение

6 месяцев от даты изготовления. Хранить в плотно закрытой таре при температуре -30°С - +30°С.

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 несём 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.

**Меры
предосторожности**

Избегать попадания в глаза, при попадании — обильно промыть водой. Не допускать длительного контакта с кожей, использовать перчатки. Взрывопожаробезопасно, нетоксично, экологически чистый продукт без растворителей и наполнителей.

Фасовка

20 кг., 220 кг., 1100 кг. Железная канистра, железная бочка, евроконтейнер

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.