

ПУР 1968

- ПУР 1968 - быстроотверждающийся однокомпонентный полиуретановый клей для древесины.

1968 используется для дверей, окон, стенового бруса, мебели, деревянных полов и для склеивания древесины с металлом или древесины с твердыми пластиками. Прекрасно подходит для трудно склеиваемых материалов и для склеивания древесины с высокой влажностью, даже при низких температурах.

Спецификация на продукт

	1968
Продукт	МДИ изоцианат на основе преполимера
Форма поставки	Жидкость
Цвет	Прозрачно-белый
Вязкость (на момент производства)	Прим. 2000-4000 мПас (Брукфильд, шп. 4, 20 об/мин, 20°C)
Срок хранения	6 месяцев
Плотность	1160 кг/м ³
Условия хранения	Герметичная упаковка при 20°C. Не должен подвергаться температурам ниже 5°C или выше 30°C.
Информация о формальдегиде	Клей не содержит формальдегид и не будет давать эмиссию.

Инструкция по операции склеивания

Влагосодержание	Отверждение клея происходит за счет реакции с водой, и практика показывает, влагосодержание древесины должно быть 8 – 18%. Все наши тесты были проделаны на древесине с влагосодержанием 10 – 12%.
Время сборки при 20°C, отн. вл.65 %, 200 г/м ² и влажность древесины 8-10%.	Закрытое: Макс. 30 мин.
Количество клея	100 - 300 г/м ² при одностороннем или двухстороннем клеенанесении.
Время прессования, общее	Как правило, время прессования будет зависеть от количества нанесенного клея, температуры, относительной влажности воздуха и влагосодержания древесины. Полная водостойкость клеевого соединения достигается через примерно 12 часов при 20°C.

Версия: 02 (2010-08-17)

Основание для изменений: Уточнение информации относительно времени сборки и времени прессования

Casco Adhesives

Stockholm, Sweden +46 8 743 40 00
High Point, USA +1 336 841 5111
Singapore +65 6762 2088
www.cascoadhesives.com

Время прессования, при 20°C, отн. вл.65 %, 200 г/м ² и влажностное содержание древесины 8-10%.	Минимум 30 мин
Давление	0,4 ÷ 0,8 МПа (= 4 ÷ 8 кг/см ²)

Оборудование

Нанесение	Предпочтительно использовать установку ленточного клеенанесения.
------------------	---

Обращение и информация по безопасности здоровья и защите окружающей среды

Чистка	Клей, попавший на кожу, смывается водой с мылом. Инструмент чистится с помощью жидкости для очистки от ПУР клея до того как клей высохнет. Высохший клей с инструмента удаляется механически.
Обращение	Должна быть обеспечена хорошая рабочая гигиена. Клей содержит изоцианат, который может реагировать с влажностью кожи. Всегда используйте перчатки и очки при обращении с продуктом. Обеспечьте хорошую вентиляцию, особенно при использовании горячих прессов.
Обращение с отходами – от продукта	В обычных условиях не рассматриваются как опасные отходы. Дать остатку охладиться до отправки его на утилизацию. ВНИМАНИЕ! Возможны национальные и / или местные различия в законодательстве, поэтому всегда связывайтесь с местными властями.
Здоровье и безопасность	Для получения более подробной информации см. соответствующий паспорт безопасности (SDS).

Юридический аспект

Основу приведенной информации составляют данные лабораторных испытаний и опыт продолжительной практической работы. Информация приведена для ознакомления с продуктом и помощи пользователю при выборе наиболее подходящего способа работы. Ввиду не подконтрольности нам производственных условий на предприятии пользователя, мы не можем нести ответственность за результаты применения клея, на которых могут сказаться местные условия. В каждом конкретном случае рекомендуется проводить испытания и обеспечивать непрерывный контроль.

Версия: 01 (2010-06-16)

Основание для изменений: Уточнение информации относительно
времени сборки и времени прессования

Casco Adhesives

Stockholm, Sweden +46 8 743 40 00
High Point, USA +1 336 841 5111
Singapore +65 6762 2088
www.cascoadhesives.com