



swift®lock 4196

Применение

Термореактивный полиуретановый клей-расплав, применяемый для приклеивания кромки на основе шпона, массива древесины, HPL/CPL, ПВХ и др. на изделия из древесины (в том числе МДФ/ДСП/фанера), полиуретана, полистирола и др.

Свойства

Высококачественный материал, обладающий высокой начальной липкостью, коротким открытым временем и высокой скоростью отверждения, обеспечивающий высокую производительность. Благодаря высокой вязкости и высокой скорости отверждения минимизирует возможные смещения приклеиваемой детали при возможных повышенных сдвиговых нагрузках (при кромкооблицовочных операциях).
Отверждение клея происходит за счет атмосферной влажности и специальных внедрённых компонентов. После отверждения обладает превосходными механическими свойствами, обеспечивает высокую термо- и влагостойкость.

Технические параметры

Основа:	Полиуретановый преполимер
Цвет:	Натуральный.
Консистенция:	Твёрдое вещество
Плотность:	1,10 г/см ³
Точка размягчения (кольцо и шар)	около 69°C
Вязкость (по Брукфелду, шп. 29)	120°C - около 60.000 мПа·с
Температура нанесения	130 – 160°C
Способ нанесения	Вальцы, щелевая головка
Очистка:	lpatherm@cleaner 9030
Открытое время:	Менее 1 мин, в зависимости от типа и толщины кромочного материала

Инструкция по применению

Клей наносят с помощью вальцового оборудования на изделие к которому затем прижимается кромочный материал. Температуру подбирают исходя температурных свойств кромочного материала, открытого времени и равномерности нанесения.
Для достижения оптимальных результатов склеиваемые материалы должны быть чистые и сухие, не должны содержать пыль и жировые загрязнения.
Детали из металла должны быть предварительно прогреты до 40°C, а материал кромки минимум до 20°C.
Оборудование должно быть изолировано от влаги, либо по окончании работы качественно очищено от не использованных остатков клея.

Our Focus is Clear. Perfecting Adhesives.

ВАЖНО! Информация, спецификации, процедуры и рекомендации, указанные в данном документе (в дальнейшем «информация»), основаны на нашем опыте, и мы считаем их достоверными. Компания не предоставляет никаких заявлений или гарантий, обеспечивающих точность и полноту информации, исключение потерь и убытков или достижение желаемых результатов благодаря данной информации. Определение пригодности использования товара в определенных целях является исключительной ответственностью покупателя. Испытания следует повторять в случае изменения материалов или условий испытаний. Работники, дистрибьюторы и посредники не имеют полномочий на изменение вышеописанных фактов или предоставление гарантии технических характеристик.

ПРИМЕЧАНИЕ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ. Заказывая/получая товар, вы соглашаетесь с **Общими положениями и условиями продажи** компании H.B. Fuller, действующими в вашем регионе. **Требуйте копию** в том случае, если Вы не получили текст упомянутых положений и условий. В тексте данных положений и условий содержатся пункты об отказе от ответственности по соответствующим гарантиям (в том числе, помимо всего прочего, заявление об отказе от гарантии на пригодность материала к использованию в определенных целях), а также об ограничении ответственности. Любые другие положения или условия считаются недействительными. В любом случае **общая совокупная ответственность** компании H.B. Fuller по претензии или претензиям, предъявляемым в отношении контракта за гражданское правонарушение (в том числе неосторожность), нарушение установленных законом обязанностей, введение в заблуждение, объективную ответственность и др., ограничивается заменой соответствующих товаров или возвратом суммы, затраченной на приобретение соответствующего товара. Компания H.B. Fuller не несет ответственности за потерю прибыли, потерю маржи, разрыв контракта, потерю бизнеса, репутации или любой другой косвенный ущерб, возникающий в связи или на основании поставки товара. Данные положения и условия не исключают и не ограничивают ответственность компании H.B. Fuller за мошенничество и грубую небрежность, а также случаи летального исхода или получения травм, произошедшие по причине небрежности или нарушения обязательных условий.



H.B. Fuller

H.B. Fuller Europe

info-europe@hbfuller.com

Contact us



TECHNICAL DATA SHEET

	<p>Полное затвердевание клея достигается через 3-5 дней, в зависимости от влажности и температуры</p>
Очистка	<p>Очистка затвердевших частиц клея возможно только механическим способом. Очистку щелевой системы нанесения и рукавов рекомендуется проводить с помощью гранулированного очистителя lpatherm@cleaner 9030, а для повышения эффективности можно применять реактивное средство в виде герметично запаянных брикетов lpaterm@cleaner 12.</p>
Дополнительно	<p>Оборудования для плавления и нанесения клея должно быть защищено от атмосферной влаги. Этого можно достичь с помощью азота или сухого воздуха.</p> <p>Не смешивайте с другими клеями.</p> <p>Будьте внимательны с испарениями, образующимися при нанесении клея!!</p> <p>Влажность в помещении должна быть не менее 30%.</p>
Упаковка	<p>Герметично запаянные цилиндрические ёмкости по 2, 20 и 200 кг Срок хранения составляет не менее 9 месяцев с даты выпуска.</p>

Our Focus is Clear. Perfecting Adhesives.

ВАЖНО! Информация, спецификации, процедуры и рекомендации, указанные в данном документе (в дальнейшем «информация»), основаны на нашем опыте, и мы считаем их достоверными. Компания не предоставляет никаких заявлений или гарантий, обеспечивающих точность и полноту информации, исключение потерь и убытков или достижение желаемых результатов благодаря данной информации. Определение пригодности использования товара в определенных целях является исключительной ответственностью покупателя. Испытания следует повторять в случае изменения материалов или условий испытаний. Работники, дистрибьюторы и посредники не имеют полномочий на изменение вышеописанных фактов или предоставление гарантии технических характеристик.

ПРИМЕЧАНИЕ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ. Заказывая/получая товар, вы соглашаетесь с **Общими положениями и условиями продажи** компании H.B. Fuller, действующими в вашем регионе. Требуется копия в том случае, если Вы не получили текст упомянутых положений и условий. В тексте данных положений и условий содержатся пункты об отказе от ответственности по соответствующим гарантиям (в том числе, помимо всего прочего, заявление об отказе от гарантии на пригодность материала к использованию в определенных целях), а также об ограничении ответственности. Любые другие положения или условия считаются недействительными. В любом случае **общая совокупная ответственность** компании H.B. Fuller по претензии или претензиям, предъявляемым в отношении контракта за гражданское правонарушение (в том числе неосторожность), нарушение установленных законом обязанностей, введение в заблуждение, объективную ответственность и др., ограничивается заменой соответствующих товаров или возвратом суммы, затраченной на приобретение соответствующего товара. Компания H.B. Fuller не несет ответственности за потерю прибыли, потерю маржи, разрыв контракта, потерю бизнеса, репутации или любой другой косвенный ущерб, возникающий в связи или на основании поставки товара. Данные положения и условия не исключают и не ограничивают ответственность компании H.B. Fuller за мошенничество и грубую небрежность, а также случаи летального исхода или получения травм, произошедшие по причине небрежности или нарушения обязательных условий.



H.B. Fuller

H.B. Fuller Europe

info-europe@hbfuller.com

Contact us