



### Rakoll® U 290

**Слабо наполненный клей-расплав для окутывания профилей декоративными финиш-плёнками**

#### Свойства

Rakoll® U 290 представляет собой слабо наполненный клей-расплав на основе ЭВА со средним открытым временем, низкой вязкостью и хорошей термостойкостью конечного изделия. Клей также обладает хорошей смачивающей способностью, позволяющей использовать финиш-плёнки со сложной поверхностью.

#### Применение

Ламинация профилей из ДСП, МДФ и массива древесины декоративными плёнками на бумажной основе.

#### Инструкция по применению

Соблюдайте настройки ламинационного оборудования в соответствии с рекомендациями производителя станка.

Вид и строение склеиваемых материалов в наибольшей степени влияют на условия работы и расход клея.

Хорошие результаты, однако, могут быть достигнуты в соответствии со следующими рекомендациями:

Температура помещения и субстратов:	18 ... 20°C
Содержание влаги в древесине:	8 ... 10%
Температура нанесения:	160 ... 180°C
Расход клея:	50 ... 100 г/м <sup>2</sup>
Скорость линии:	от 20 м/мин

#### Очистка

Очистка плавильных станций проводится по мере необходимости. Использование каких-либо дополнительных чистящих средств не рекомендуется.

#### Хранение

Хранить в сухом и прохладном месте.  
Срок хранения – по меньшей мере 12 мес с даты производства.

#### Технические параметры

Rakoll® U 290

**Основа:** Этиленвинилацетат (ЭВА)

**Плотность:** 1,14 г/см<sup>3</sup>

**Вязкость:** прикл. 4000 мПа·с  
Брукфельд RV, Шпиндель SC 4-29, при 204°C

**Точка размягчения:** прикл. 85°C  
Кольцо и шар, согласно ASTM E 28

#### Термостойкость

Термостойкость конечного изделия зависит, в первую очередь, от применяемых материалов (видов плёнки и профилей). Также оказывают влияние такие факторы, как сложность формы и размер профильных изделий, а также условия склеивания (температура и влажность помещения, рабочая температура клеевой станции). В связи с этим, рекомендуется оценивать термостойкость изделий в индивидуальном порядке.

По данным тестов с повышением температуры, проведённых в нашей лаборатории, средние значения термостойкости конечного изделия колеблются возле 70-75°C.

#### Дополнительно

Клей Rakoll® U 290 не классифицируется как опасный относительно последней редакции Акта об опасных к перевозке и хранению материалов (the Dangerous Goods Act)

**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](mailto:info-europe@hbfuller.com)

**Contact us**

Обновлено 01.03.2013