

RAKOLL® Schmelzkleber U 320

Применение

Клей-расплав для окутывания профилей из ДСП, МДФ и натуральной древесины тонким шпоном, декоративными финиш-плёнками, тонкими бумажными плёнками, а также плёнками ALKORCELL (полипропилен).
Применяется для приклеивания армирующей полимерной сетки к алюминиевым и ПВХ профилям.

Свойства

Обладает низкой вязкостью.
ЭВА клей-расплав без наполнителей из синтетической смолы с коротким открытым временем и относительно высокой теплостойкостью, очень хорошей смачиваемостью. Отличные результаты даже с применением сложных декоративных финиш-плёнок.

Технические параметры

Основа	Этилен-винилацетата сополимер (ЭВА)
Цвет	Натуральный
Вязкость (по Брукфильду) @ +204 °C	5.500 мПа·с
Плотность	0,98 г/см ³
Метод нанесения	Апликационный ролик
Точка размягчения (Ring & Ball)	+81 °C
Температура на ролике	+160 °C ... +180 °C
Температура цеха и материалов	+18 °C
Скорость подачи	от 20 м/мин
Нанесение	70 ... 100 г/м ²
Теплостойкость конечного изделия (на практике, согласно теста с ростом температуры)	+70 °C ... +75 °C

Теплостойкость профилей облицованных RAKOLL®-Schmelzkleber U 320 в значительной степени зависит от склеенных материалов, формы и размеров профиля и процесса приклеивания. По этой причине нет какой-либо общей информации относительно теплостойкости готовых изделий.

Инструкции по применению

Тип, свойства материалов и условия работы могут оказать существенное влияние на процесс приклеивания. Хорошие результаты будут достигнуты при выполнении и соблюдении вышеуказанных условий.
Рекомендуемая температура окружающей среды не должны быть ниже +18 °C.
Для достижения оптимальных результатов склеиваемые материалы должны быть чистые и сухие, поверхности не должны содержать пыль и жировые загрязнения.

Очистка

Клеевая ванна и апликационный ролик должны регулярно очищаться.

Дополнительно

RAKOLL®-Schmelzkleber U 320 не подлежит маркировке согласно правилам в соответствии с Законом об опасных грузах.
Горячие клеи выделяют пары, даже если выдерживается предписанная рабочая температура. Они могут вызвать раздражение органов дыхания.
Соответственно, должны быть приняты меры, чтобы удалять пары, например, с помощью подходящей системы вентиляции.

Упаковка

Мешки 25 кг.

Условия хранения

Хранить в прохладном и сухом месте.
Срок хранения - 12 месяцев оригинальной упаковке.

Прочее

Данные, предоставленные в настоящем техническом описании получены на основании наших опытных результатов. Для достижения наилучших результатов рекомендуется проводить внутренние испытания перед промышленным запуском клея в производство.