



## Техническая спецификация 1308.2R

### Полиуретановый клей-расплав для окучивания профилей

#### Характеристики клея:

Гигрореактивный термоплавкий полиуретановый клей.

Чрезвычайно быстрая скорость схватывания.

Готовая продукция после полной химической ретикуляции приобретает следующие характеристики:

Отличная водо- и термостойкость.

Хорошая устойчивость к многим растворителям.

Клей сертифицирован в соответствии с RAL-GZ 716/1, раздел I, часть 7

#### Область применения:

**1308.2R** – идеален для обертывания профилей из ПВХ, алюминия, дерева, МДФ пленками ПВХ, бумагой, CPL и дублированным шпоном.

#### Свойства клея:

Цвет	Ярко выраженный светло-янтарный
Вязкость по Брукфильду при 140°C	20.000 ± 7.500 mPa.s
Время открытой выдержки	80-85 сек.
Время прессования	2-4 сек
Время ретикуляции	2 – 3 дня

#### Преимущества:

Начальное склеивание достаточно крепко для удержания двух приклеенных поверхностей вместе. Окончательные тепловые и химические свойства соединения достигаются только после контакта клея с влагой окружающей среды или влагой материала. Для окончательной ретикуляции могут потребоваться от 3 до 5 дней в зависимости от влажности. Если один из материалов богат влагой, время ретикуляции значительно уменьшается.

#### Системы применения:

Клей используется на специальном оборудовании для полиуретановых клеев-расплавов. Данное оборудование имеет центральный блок для расплава клея (из тефлона), который в жидком состоянии с помощью насоса подается по разогретым трубам к kleenanoсящей головке. Клей в термоблоке должен находиться под азотом или сухим воздухом, чтобы предотвратить ретикуляцию и отверждение клея.



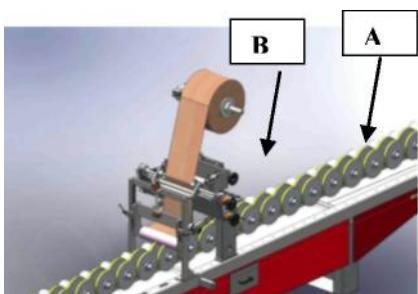
### **Инструкции по использованию:**

Рекомендуемые рабочие температуры:

- термоблока: 120 – 140 °C
- шланги, поставляющие клей к аппликатору: 120 – 140 °C
- kleenanoсящей головки: 120 – 140 °C

"A" профиль на входе: 15 - 35 °C

"B" температура профиля непосредственно перед прижимным роликом для  
наилучшего увлажнения 40 °C



Рекомендуемый расход:

- на ПВХ: 45 – 55 гр/м<sup>2</sup>
- на МДФ и алюминий: 45 – 55 гр/м<sup>2</sup>
- на дерево: 70 – 90 гр/м<sup>2</sup>

### **Транспортировка готового профиля:**

Перед транспортировкой мы настоятельно рекомендуем складирование готовых профилей в течение необходимого времени и в хорошо акклиматизированном помещении (>18°C и 30% относительной влажности).

В связи с тем, что клей легко реагирует с влажностью окружающей среды, продукт необходимо хранить в сухом месте. В связи с этим клей поставляется в вакуумной упаковке.

### **Очистка:**

Для избежания наслонения остатков клея на стенках расплавителя рекомендуется периодически промывать систему с помощью Очистителя ТАКА. Аналогичная процедура рекомендуется при смене kleевого материала и в случае простоя оборудования свыше 24 часов. Промойте систему (как правило, расход очистителя 1-2 кг) до тех пор, пока из форсунок не станет выходить только очиститель. Перед началом работы, следует дождаться, пока из форсунок не станет выходить 100% клей, без примеси очистителя. Частично использованные kleевые барабаны должны быть плотно закрыты и защищены от воздействия влаги. Наносящие устройства также необходимо промывать как при остановке производства, так и при наслонении остатков клея. Застывший клей-расплав можно удалить только с помощью растворителя, например – N-метил-пирролидон, - и с использованием неабразивного скребка (трафлон). Настоятельно рекомендуется следовать инструкциям производителя.

### **Безопасность:**

Продукт содержит дифенилметан диизоцианат (МДИ). Настоятельно рекомендуется изучить листы безопасности перед работой с продуктом.

### **Упаковка:**

- 2 кг гильзы в алюминиевой фольге по 8 шт. в картонной коробке;
- 20 кг гильзы в алюминиевой фольге под вакуумом в картонных цилиндрических бочках;
- 200 кг блоки в алюминиевой фольге металлические бочки.

### **Хранение:**

Клей для ламинирования 1308.2R следует хранить в оригинальной упаковке в сухом помещении при температуре 8 – 32 °C. Срок хранения – 1 год.

**ЗАЩИЩАТЬ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВЛАГИ!**