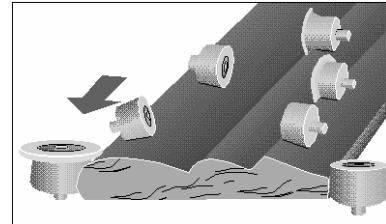


## Техническая Информация

### Purmelt® QR 5300



**полиуретановый клей-расплав для обертывания профильных поверхностей из основе ПВХ, дерева и металла декоративными плёнками.**



#### Свойства:

- Реактивная kleевая композиция на основе полиуретана
- Среднее время схватывания
- Высокая начальная адгезия
- Когезия в течение нескольких дней
- Термопластичный kleевой шов
- Очень высокая термостойкость ( $>150^{\circ}\text{C}$ ) и морозоустойчивость
- Отличная водостойкость
- Высокая сопротивляемость воздействию растворителей

#### Область применения

- облицовывание профильных изделий (в том числе подоконной доски ПВХ) пленками Алькорсел или меламиновой бумагой
- облицовывание оконных профилей из ПВХ или алюминия пленками ПВХ

#### Технические характеристики

**Точка размягчения  
(Кофлер):**

около  $65^{\circ}\text{C}$

**Вязкость  
(по Брукфилду):**

около 27 000 мПа.с\ $130^{\circ}\text{C}$

**Время окончательного отверждения:** 2 – 5 дней в зависимости от склеиваемых материалов

**Термоустойчивость:**

$>150^{\circ}\text{C}$  в зависимости от склеиваемых материалов  
*(Измерено по методу предприятия ДОРУС в условиях повышающейся температуры)*

#### Указания по использованию

**Рекомендуемая рабочая температура**

- в клянке: 110 -  $150^{\circ}\text{C}$
- на вальцах: 110 -  $150^{\circ}\text{C}$

**Рекомендуемый расход:**

- для профилей ПВХ: 30 - 60 г\м<sup>2</sup>
- для ДСП: 80 - 120 г\м<sup>2</sup>
- для МДФ или массива: 40 - 100 г\м<sup>2</sup>

Так как клей отверждается при реакции с влагой воздуха, необходимо исключить присутствие влаги при хранении и использовании продукта. По этой причине клей поставляется в герметичной вакуумной упаковке.

**Очистка:**

После работы с kleем рекомендуется тщательно промыть оборудование очистителем **Purmelt® Cleaner 4**(синий). Затвердевшие остатки полиуретанового клея-расплава могут быть удалены только с помощью сильнодействующих растворителей, например Н-Этилпирролидона (НЭП), под воздействием которого остатки клея набухают и могут быть удалены механическим путем.  
Наряду с этими данными необходимо также строго соблюдать указания производителей оборудования.

**Форма и упаковка:**

Блоки в вакуумной упаковке

**Хранение:**

В сухом и прохладном помещении в закрытой оригинальной упаковке производителя срок хранения продукта составляет 12 месяцев (для 2 кг блоков - 9 месяцев).

**Маркировка:**

Согласно действующему Предписанию об опасных веществах продукт не подлежит маркировке как опасное вещество.

**Указания по безопасности:**

Продукт содержит остаточные количества дифенилметандиизоцианата (MDI), который даже при соблюдении предписанной рабочей температуры характеризуется повышенным давлением пара. Также в расплавленной kleевой массе возможно образование продуктов распада, представляющих опасность для здоровья. Чтобы не превышать предельного уровня концентрации MDI (0,005 ppm) на рабочем месте, необходимо обеспечить удаление паров клея при помощи вентиляции.

При контакте кожи с расплавленной kleевой массой не удалять частицы клея, прилипшие к коже. Проконсультироваться с врачом. Следовать указаниям в листе безопасности!

Вышеуказанные данные, прежде всего, рекомендации относительно нанесения и использования продукта, основываются на знаниях и опыте работы нашей фирмы. Принимая во внимание возможность использования различных материалов в различных условиях работы, находящихся вне сферы нашего влияния, мы рекомендуем в каждом конкретном случае проводить испытания продукта, с тем, чтобы его использование дало возможность применения желаемого способа производства и обеспечило необходимое качество обработки деталей. Правовая ответственность не может быть выведена ни из этих указаний, ни из устной консультации.

ООО «Хенкель Рус»  
107045, Москва, Россия,  
Колокольников пер.11, этаж 3, офис 314  
тел: +7-495-745-23-07 факс +7-495-745-23-10