

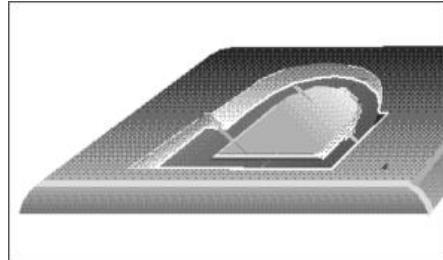


## Техническая Информация

### Dorus® FD 144/7 LS



#### 1-компонентный полиуретановый клей для 3D облицовывания



##### Свойства:

- не содержит растворителя
- обеспечивает высокое качество нанесения
- высокая степень первоначального схватывания
- высокое содержание сухого остатка
- обеспечивает заполнение пор кромок МДФ

##### Область применения

- термооблицовывание рельефных панелей (3-D облицовывание) пленками ПВХ, ПЭТ и АБС в формовочных прессах (мембранных и безмембранных)
- Пригоден для облицовки дверных панелей и работы с тонкими пленками (0,25 мм).

##### Технические характеристики

###### **Вязкость**

(по Брукфилду): около 2 600 мПа.с

**Уровень pH:** 10,0

**Время годности смеси:** 16 часов

##### Рекомендации по использованию

**Dorus 144/7 LS** однокомпонентная клеевая композиция, которая применяется без добавления отвердителя. Клей наносится с помощью специального пистолета-распылителя (диаметр сопла 1,4 - 2 мм). Для склеиваний по пласти рекомендуется одностороннее нанесение клея. Для склеиваний по внутреннему и внешнему радиусам после высыхания первого слоя необходимо нанести второй. Для достижения наибольшей прочности склеивания детали с нанесенным kleem должны быть запрессованы в течении 3-х дней после нанесения клея.

**Просушка воздухом:** От 30 мин.(в зависимости от температуры, влажности воздуха и толщины слоя покрытия)

**Температура тепловой сварки:** минимум 60°C на кромке детали

**Время тепловой сварки:** 20-40 сек.

**Время отверждения:** 24 часа; полное отверждение через 7 дней

**Очистка:** С помощью холодной и теплой воды оборудование можно легко очистить от незатвердевших остатков клея. Затвердевшие остатки клея удаляются механическим способом.

**Хранение и транспортировка:**

Срок хранения продукта в оригинальной упаковке производителя составляет 6 месяцев. **Транспортировать и хранить при температуре от +5°C до макс. +30°C.** При температуре ниже +5°C происходит коагуляция клея. Перед использованием клей рекомендуется тщательно перемешивать, а после использования емкости с kleem держать плотно закрытыми.

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