

Двухкомпонентная полиуретановая 3D дисперсия для пленок из ПВХ,АБС,ПЭТ и высокоглянцевых пленок

Качества продукта:

- не содержит растворителя
- вариабельность термостойкости
- применимость при низких температурах
- высокая термостабильность и влагостойкость

Область применения

- термосклеивания пленок из ПВХ, ПЭТ, ПП и АБС под действием формовочных прессов (с мембраной и без мембраны)

Технические характеристики

Вязкость:

Brookfield 20 UpM ок. 1 900 мПа.с

Цвет:

белый

Уровень Ph:

ок. 10

Время годности смеси:

С 3-10% отвердителя ДОРУС Р 397: 4-6 часов
(в зависимости от температуры)

Указания по использованию:

Дорус ФД 150 ЛС Плюс- композиция, применяемая с добавкой 5% отвердителя ДОРУС Р 397, который медленно добавляется в клей при постоянном перемешивании. Для достижения наивысшей термостойкости отвердитель добавляют до 10%.

Рабочая температура клея и обрабатываемых деталей должна составлять мин.+16⁰С для достижения оптимального качества склеивания. Более низкие температуры ведут к повышению вязкости клея.

Клеевая смесь наносится с помощью специального пистолета-распылителя (диаметр сопла 1,4 - 2 мм). Как правило на пласт клей наносится в один слой. На открытые поры по внутреннему и внешнему радиусам после высыхания первого слоя необходимо нанести второй.

Для достижения наибольшей прочности склеивания детали с нанесенным клеем должны запрессовываться в течение 24 часов после нанесения клея.

Просушка воздухом:

от 30 мин.(в зависимости от температуры, влажности воздуха и расхода клея)

Температура активации в клеевом шве:

от 50⁰С на кромке детали

Давление:

от 5 Бар (70 Пси)

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: 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 клеем держать плотно закрытыми.

Вышеуказанные данные основываются на опыте работы нашей фирмы, а также результатах лабораторных испытаний и не являются гарантией определенных качеств продукта. Принимая во внимание возможность использования разных материалов, а также различные условия обработки, мы рекомендуем в каждом конкретном случае проводить испытания продукта, с тем, чтобы его дальнейшее использование обеспечило необходимое качество обработки.



Aquence FD 150LS, Март 2016

Дополнительно:

В Паспорте безопасности можно найти следующую информацию:

**информацию об опасностях,
требования к транспортировке,
правила техники безопасности.**

Использование товарных знаков

Если иное не оговорено особым образом, все товарные знаки в данном документе являются товарными знаками компании Henkel Corporation в США и в других странах. © означает товарный знак, зарегистрированный в Бюро США по патентам и товарным знакам.

Reference 0.0Henkel AG & Co. KGaA Henkel Corporation
40191 Dusseldorf, Germany Bridgewater, NJ 08807, USA
Phone: +49-211-797-0 Phone: +1-908-685-7000

ООО "Хенкель Рус"
РФ, 107045, г. Москва, Колокольчиков пер. 11
Тел: +7 (495) 745-55-88

С дополнительной информацией можно ознакомиться www.henkel.ru

