



AQUENCE FD 144/7

Прежнее название Dorus FD 144/7 LS Март 2013

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

AQUENCE FD 144/7 имеет следующие характеристики:

Технология	ПУР
Тип продукта	1-компонентная ПУ дисперсия
	Мембранно-вакуумное наклеивание плёнок
	жидкий Прозрачный после высыхания

Области применения

- Термооблицовывание рельефных панелей плёнками ПВХ, АБС или ПЭТ на мембранновакуумных прессах как с использованием мембран, так и без
- Рекомендован для производства дверных полотен (облицовочных панелей) с применением тонких плёнок (0,25 мм)

Свойства продукта

- Не содержит органических растворителей
- Чистое нанесение
- Высокая первоначальная прочность
- Высокое содержание твердого остатка
- Заполняет поры на кромках деталей из МДФ

Texhuчecкие данные AQUENCE FD 144/7:

pH 7-10 (20 °C) ISO 976

Вязкость, по Брукфильду RVT, 3/20/20, 2 000-4 600 мПа*с ISO 2555

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Вводная информация:

Перед применением необходимо ознакомиться с Паспортом безопасности для получения информации о мерах предосторожности и рекомендаций по технике безопасности. Необходимо всегда соблюдать меры предосторожности. Пожалуйста, всегда следуйте внутренним инструкциям безопасности. В случае необходимости обращайтесь в Хенкель за поддержкой.

Инструкция по применению

Как правило, AQUENCE FD 144/7 применяется без добавления отвердителя.

Температура переработки для деталей и клея должна быть выше +18°C для достижения максимальной прочности склеивания. Понижение температуры приводит к повышению вязкости клея. Клеевая дисперсия должна распыляться соответствующим пневмопистолетом (рекомендуемый размер сопла: 1,4 до 2 мм). Как правило достаточно нанесение одного слоя на лицевую поверхность. Тем не менее, из-за открытых пор внутренних и внешних радиусов (кромка) повторное нанесение требуется кпея подсушивания. Детали с нанесенным клеем должны быть запрессованы в течение 3 дней для достижения максимальной прочности клеевого соединения.

Время сушки, минут ≥30 (зависит от температуры, влажности и качества нанесения)
Температура активации в клеевом слое, °С ≥60 (на кромке детали)
Время отверждения, ч 24 полное отверждение - 7 дней

Все детали оборудования, контактирующие с клеем, должны быть изготовлены или из нержавеющей стали (V2A/V4A) или из пластика.

Очистка

Очистку клеенаносящего оборудования от незатвердевших остатков клея можно производить холодной или теплой водой. Затвердевшие остатки удаляются механическим способом.

ХРАНЕНИЕ

Температура хранения и транспортировки от +10 °C до +30 °C в оригинальной плотно закрытой упаковке. Охлаждение ниже +10 °C может привести к коагуляции. Срок хранения до 6 месяцев.



Дополнительно:

В Паспорте безопасности можно найти следующую информацию:

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

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Заявление об ограничении ответственности

Информация, содержащаяся в данном Листе Технической Информации (ТИ), включая рекомендации по использованию и применению продукта, основана на нашем знании и опыте использования продукта на дату составления Листа ТИ. Данный продукт может иметь множество вариантов применения, а также может применяться различных условиях и при независящих от нас обстоятельствах. В связи с этим Henkel не несет ответственности за пригодность нашей продукции для производственных процессов и условий, в которых Вы используете эту продукцию, а также за предполагаемое применение и результаты применения данной продукции. Мы настоятельно рекомендуем Вам провести предварительные испытания, чтобы подтвердить пригодность нашей продукции для Ваших целей. За исключением однозначно согласованных случаев, а также по основаниям, предусмотренным применимым законодательством в части ответственности за качество продукции, любая ответственность в отношении информации, содержащейся в Листе ТИ или в любых иных письменных или устных рекомендациях в отношении данного продукта исключается: исключением также являются случаи смерти или причинения вреда здоровью в результате преступной халатности с нашей стороны.

В случае, если продукция поставляется компаниями Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS и Henkel France SA, обратите внимание на следующее: В случае, если, тем не менее, у компании Henkel по какимлибо юридическим основаниям все-таки возникает ответственность, то такая ответственность Henkel ни в коем случае не превышает стоимости соответствующей поставки.

если продукция поставляется компанией Colombiana S.A.S., применяется следующее положение об ограничении ответственности: Информация, содержащаяся в данном Листе ТИ, основана на нашем знании и опыте использования продукта на дату составления данного Листа ТИ. Henkel не несет ответственности за дату составления дального инстатить пеней не несет ответняем процессов и условий, в которых Вы используете эту продукцию, а также за предполагаемое применение и результаты применения данной продукции. Мы настоятельно рекомендуем Вам провести рекомендуем предварительные испытания с тем, чтобы подтвердить пригодность нашей продукции для Ваших целей. За исключением однозначно согласованных случаев, а также по основаниям, предусмотренным применимым законодательством в части ответственности за качество продукции, любая ответственность в отношении информации, продукции, любая ответственноств в отношении информации, содержащейся в Листе ТИ или в каких-либо других письменных или устных рекомендациях в отношении данного продукта, исключается; исключением также являются случаи смерти или причинения вреда здоровью в результате преступной халатности с нашей стороны.

В случае, если продукция поставляется компаниями Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc., или Henkel Canada, Inc., ограничении применяется следующее положение οб ответственности: Данные, приводимые в данном Листе ТИ, предоставляются только в целях информирования и считаются достоверными. Мы не можем нести ответственность за результаты, полученные другими лицами, чьи методы работы не зависят от нас. Пользователь обязан определить пригодность данного производственного метода для своих целей и принять такие меры предосторожности, которые могут быть рекомендованы для защиты людей и имущества от опасностей, возникающих при обращении и использовании данной продукции. В связи с этим Henkel Corporation особо отказывается от любых явных и подразумеваемых гарантий, включая гарантии товарного качества или товарной пригодности для конкретных целей, вытекающих из продажи или использования продукции Henkel Corporation. Henkel Corporation особо отказывается от любой ответственности за косвенные или непреднамеренные убытки любого рода, включая упущенную выгоду. Приводимые обсуждения, касающиеся различных процессов или соединений, не должны толковаться как утверждение, что такие процессы или соединения свободны от действия патентов, находящихся в собственности других лиц, или как лицензия, предусмотренная патентами корпорации Henkel, таких процессов или соединений. Мы рекомендуем каждому пользователю проводить предварительные испытания предлагаемого применения до основного использования продукции, используя эти данные в качестве руководства для своих действий. В отношении данной продукции могут действовать один или несколько патентов или патентных заявок США или иных государств.

Использование товарных знаков. Если не оговорено иное, все товарные знаки в данном документе принадлежат Henkel Corporation в США и в других странах. ® означает товарный знак, зарегистрированный в Бюро США по патентам и товарным знакам.

Reference 0.0

Henkel AG & Co. KGaA 40191 Düsseldorf, Germany Phone: +49-211-797-0 Henkel Corporation Bridgewater, NJ 08807, USA Phone: +1-908-685-7000 ООО "Хенкель Рус" РФ, 107045, г. Москва, Колоколькиков пер.11 Тел: +7 (495) 745-55-88