



TECHNOMELT PUR 310

Прежнее название Pur-Fect 310 Апрель 2013

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

TECHNOMELT PUR 310 имеет следующие характеристики:

Технология	Полиуретан
Тип продукта	Клей-расплав
Применение	Ламинация Конструкционное склеивание
Внешний вид	Цилиндрические блоки в
	металлизированной гибкой полимерной упаковке

Области применения

- Ламинация
- Монтажное склеивание
- Сборка деревянных конструкций
- Склеивание текстильных материлов, плёнок и пластиков

Свойства продукта

- Реактивный клей-расплав на основе полиуретана
- Высокая начальная прочность приклеивания
- Полное химическое отверждение в течение нескольких дней
- Возможно ускорение отверждения под воздействием температуры
- Очень высокая термостойкость (> 150 °C) и морозоустойчивость
- Высокая водостойкость клеевого соединения
- Устойчивость к большинству растворителей

Texhuчecкие данные TECHNOMELT PUR 310:

Характерные свойства

Вязкость по Брукфильду , 120 °C, мПа*с ~7 500
Время полного отвеждения, дни (зависит от склеиваемых материалах)
Точка размягчения, Кофлер, °C ~55
Термостойкость, °C >150
согласно методике измерения Хенкель в зависимости от склеиваемых материалов

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 Рабочая температура

Рекомендуемая рабочая температура:

в плавильном баке, °C 100-140 на клеенаносящем валике, °C 100-140 Рекомендуемый расход клея 50-400 (в зависимости от материала) г/м² :

Переработка

Так как продукт полимеризуется под воздействием влаги, хранение и переработка клея должна проходить в сухих условиях. По этой причине продукт поставляется в герметичной упаковке.

Очистка

Периодическая очистка или очистка системы перед сменой клеёв-расплавов снижает риск образования отвердевших клеевых остатков. Наносящие поверхности, такие как валы или ролики, на которых клей контактирует с воздухом, должны регулярно промываться TECHNOMELT PUR CLEANER 3 по окончании производственного цикла или в случае загустевания (повышения вязкости) клея. Для очистки плавильных ёмкостей и шлангов рекомандуется **TECHNOMELT** PUR CLEANER использовать Затвердевшие остатки ПУР-расплавов могут быть удалены только после их размягчения воздействием подходящего растворителя, такого как Н-этилпирролидон (НЭП) механическим путем при помощи неабразивных скребков. Необходимо соблюдать инструкции производителя оборудования.



Техника безопасности

Продукт содержит дифенилметандиизоцианат. Даже при работе в рамках рекомендованных температур диизоцианат образует пары. При значительном превышении рекомендованых рабочих температур разложение возможно продукта на опасные компоненты непосредственно в клеенаносящем узле. Поэтому необходимо принять меры для отвода например образующихся паров, применением аспирационного оборудования. В случае попадания клея-расплава на кожу, не пытайтесь удалить его. Ознакомьтесь с листом Обратитесь врачу. безопасности.

ХРАНЕНИЕ

Хранить в оригинальной плотно закрытой упаковке в сухом прохладном месте.

Срок хранения

Срок хранения (в оригинальной упаковке), мес 12 (2 кг контейнер 9 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.

В случае. если продукция поставляется компанией Colombiana S.A.S., применяется следующее положение 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 пригодность нашей продукции для производственных процессов и условий, в которых Вы используете эту продукцию, а также за предполагаемое применение и результаты применения продукции. Мы настоятельно рекомендуем Вам и рекомендуем провести 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 любая ответственность 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 Corporation, Resin Technology Group, Inc., или Henkel Canada, Inc., ограничении применяется следующее положение ინ ответственности: Данные, приводимые в данном Листе 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. обязан определить пригодность 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, для 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 действовать один или несколько патентов продукции могут 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.

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