

TECHNOMELT PUR 310

Прежнее название Pur-Fect 310
Май 2017

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

TECHNOMELT PUR 310 имеет следующие характеристики:

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

Области применения

- Ламинация
- Монтажное склеивание
- Сборка деревянных конструкций
- Склеивание текстильных материалов, 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

Технические данные

TECHNOMELT PUR 310:

Точка размягчения (кольцо и шар), °C	~60
Вязкость по Брукфильду, 120 °C, мПа·с	~7 500
Термостойкость, °C согласно методике измерения Хенкель	>150
Время полного отверждения, дни (зависит от склеиваемых материалов)	2 –5

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

Рабочие условия

Рекомендуемая рабочая температура:
в плавильном баке, °C 100 –140
на клеенаносящем валике, °C 100 –140

Рекомендуемый расход клея
(в зависимости от материала) г/м² : 50 –400

Рекомендованная температура
помещения, °C в 18 –35

Рекомендованная влажность, % 30 –60

Очистка

Промывка клеенаносящей системы перед сменой клея, а так же регулярная промывка очистителем TECHNOMELT PUR CLEANER 4 снижает риск накопления затвердевших остатков прореагировавшего клея. Клеенаносящие, а так же вращающиеся части оборудования, на которых клей-расплав контактирует с воздухом должны быть тщательно промыты в конце каждого производственного цикла или при появлении наростов клея или признаков полимеризации. Для очистки клеенаносящего оборудования мы рекомендуем использовать очистители TECHNOMELT PUR CLEANER ME или TECHNOMELT PUR CLEANER ALL-IN-1. При работе с очистителями необходимо соблюдать требования правил безопасности. Помимо этого требуется строго следовать инструкциям производителя оборудования.

Техника безопасности

Продукт содержит дифенилметандиизоцианат. Даже при работе в рамках рекомендованных температур диизоцианат образует пары. При значительном превышении рекомендованных рабочих температур возможно разложение продукта на опасные компоненты непосредственно в клеенаносящем узле. Поэтому необходимо принять меры для отвода образующихся паров, например применением аспирационного оборудования. В случае попадания клея-расплава на кожу, не пытайтесь удалить его. Обратитесь к врачу. Ознакомьтесь с листом 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 в различных условиях и при независимых 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 каким-либо 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 Henkel 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 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 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, 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., применяется следующее положение об ограничении 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, для таких процессов или соединений. Мы рекомендуем каждому пользователю проводить предварительные испытания предполагаемого 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 0.2

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, Колокольчиков пер.11
Тел: +7 (495) 745-55-88

С дополнительной информацией можно ознакомиться на www.henkel.ru