

LOCTITE UK 6100

Июль 2014

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

LOCTITE UK 6100 обладает следующими характеристиками:

Технология	Полиолы
	Ускоритель отверждения для смол линейки UK
Состояние	Не содержит растворителя
Применение	Конструкционное склеивание

LOCTITE UK 6100 представляет собой не содержащий растворителя ускоритель процесса полимеризации клея на основе органических соединений олова и растворенных полиолов. Продукт способствует ускорению отверждения двухкомпонентных полиуретановых клеев, сокращая при этом открытое время.

Продолжительность процесса зависит от количества добавленного раствора ускорителя. Примеры приведены в графиках.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

LOCTITE UK 6100 применятеся в качестве ускорителя двухкомпонентных полиуретановых клеев из линейки клеев Loctite UK.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Loctite UK 6100:

Цвет: светло-желтый запах: легкий масляный Консистенция: жидкость Плотность, г/см³ 0,95 - 1,05 Вязкость, Брукфильд - RVT, 20 °C, мПа*c

Указания по применению:

Для информации:

Перед применением необходимо ознакомиться с **Паспортом безопасности** для получения информации о мерах предосторожности и рекомендаций по технике безопасности. Необходимо соблюдать общие инструкции по технике безопасности. В случае необходимости обращайтесь в региональную Техническую Службу компании Henkel за поддержкой.

Применение:

Необходимое количество ускорителя взвешивают и равномерно вмешивают в смолу (компонент A).

Во избежание вовлечения воздуха, не следует перемешивать состав чрезмерно долго и интенсивно.

Процесс замешивания в 2 этапа:

Небольшое количество раствора ускорителя смешать равномерно довольно затруднительно. По этой причине наиболее целесообразно приготовить контрольный замес. Требуемое количество LOCTITE UK 6100 замешивается в отдельном контейнере с 10% смолы (компонент A). На втором

этапе подготовленный контрольный замес равномерно и просто смешивается с оставшимся количеством смолы.

График 1

Открытое время Loctite UK 8101 (партия 200г при 25°C) в зависимости от объема добавленного Loctite UK 6100 (ускорителя)

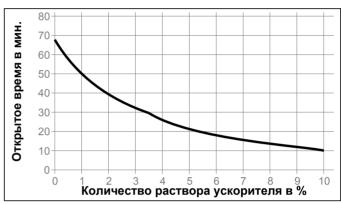


График 2

Открытое время Loctite UK 8103 (партия 200г при 25°C) в зависимости от объема добавленного Loctite UK 6100 (ускорителя)

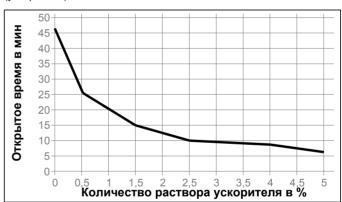
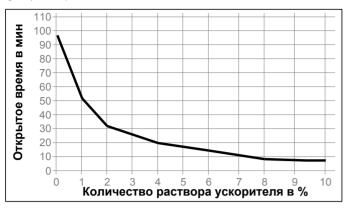




График 3

Открытое время Loctite UK 8202 (партия 200г при 25°C) в зависимости от объема ддобавленного Loctite UK 6100 (ускорителя)



Классификация:

В Паспорте безопасности вы сможете найти следующую дополнительную информацию:

Информацию об опасностях Требования к транспортировке Правила техники безопасности

Хранение:

Рекомендованная температура хранения, °С 15 - 30 Срок годности (в невскрытой упаковке) 12 месяцев

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Заявление об отказе от 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 независящих от нас обстоятельствах. В связи с этим Henkel не 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 S.A.S.. Colombiana 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 рекомендуем продукции. Мы настоятельно 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 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. обязан Пользователь 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 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.

Ссылка 0.1