



TEROSON RB 4100

Февраль 2020

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

TEROSON RB 4100 обладает следующими характеристиками:

Технология	Герметик для уплотнения стекол, установленных в резиновых уплотнителях Легко снимается
Основа	Бутилкаучук

TEROSON RB 4100 - легкий в применении, наносимый из картриджа, пастообразный герметик на основе бутилкаучука с низким содержанием растворителя. При испарении растворителя образуется постоянно пластичный, устойчивый к старению и атмосферному воздействию герметик, который обладает отличными уплотняющими свойствами и применяется в зазорах между оконными рамами, резиновыми молдингами и в остеклении транспортных средств. Излишки материала легко снимаются с поверхности стекла и лакокрасочного покрытия, поскольку когезионная прочность продукта (внутренний запас прочности) выше адгезионной (сила сцепления с поверхностью).

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

TEROSON RB 4100 применяется для герметизации установленных в резиновых уплотнителях ветровых, боковых и задних стекол транспортных средств. Герметизация, как правило, выполняется между резиновым молдингом и оконной рамой, а также между резиновым молдингом и стеклом.

TEROSON RB 4100 может использоваться для герметизации металлических накладок, декоративных молдингов и аккумуляторных блоков на кузове транспортного средства. Teroson RB 4100 обеспечивает отличную герметизацию новых резиновых молдингов на чистых поверхностях.

Если поверхность влажная или грязная, рекомендуется использовать Teroson RB 4120 ELASTIC.

TEROSON RB 4100 также подходит для герметизации внешних резиновых профилей (например, на крышке багажника).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

(Типичные результаты испытаний)

Цвет	черный
Запах	керосина
Консистенция	паста
Плотность	ок. 1,33 г/см ³
Содержание твердых веществ	ок. 85 %
Устойчивость к провисанию	хорошая
Диапазон рабочих температур	-30–80 °C
кратковременное воздействие (до 1ч)	100 °C

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Перед применением необходимо ознакомиться с **Паспортом безопасности продукта** для получения информации о мерах предосторожности и рекомендаций по технике безопасности. Кроме того, при работе с химическими продуктами, не имеющими обязательной маркировки, необходимо соблюдать соответствующие меры предосторожности.

Нанесение

TEROSON RB 4100 наносится из картриджей с распределительными форсунками с применением обычных пневматических или ручных пистолетов. Герметизируемые поверхности должны быть очищены от компонентов, препятствующих адгезии, и остатков грязи и высушены.

TEROSON RB 4100 наносится так, чтобы все полости были полностью заполнены материалом, при этом не допуская чрезмерного количества герметика в швах и соединениях. После нанесения герметика резиновые молдинги должны плотно прилегать к кузову и стеклу. В процессе нанесения излишки материала будут выдавливаться через швы соединения. Такие излишки легко удаляются деревянным шпателем.

Через 10 минут после нанесения оставшаяся на поверхности пленка снимается при помощи ленты Terostat, скатанной в шар.



TEROSON RB 4100

Февраль 2020

ВАЖНО

Значительная усадка материала будет происходить по мере испарения растворителей. Поэтому следует выждать достаточный период времени либо удалить излишки материала шпателем, как описано выше. Очистка растворителями не рекомендуется, поскольку это приведет к размазыванию на поверхности.

ХРАНЕНИЕ

Чувствительность к замерзанию	нет
Рекомендуемая температура хранения	15 - 25°C
Срок хранения	12 месяцев в оригинальной упаковке

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 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.

Henkel AG & Co. KGaA
D-40191 Düsseldorf, Germany
Phone: +49-211-797-0
www.henkel.com

Henkel Central Eastern Europe GmbH
A-1030 Wien, Austria
Phone: +43-1711-040
www.henkel.com



TEROSON RB 4100

Февраль 2020

Henkel & Cie AG
CH-4133 Pratteln, Switzerland
Phone: +41-61-825-7000
www.henkel.com