

TEROSON VR 410

Прежнее название Fluid D

Июль 2014

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

TEROSON VR 410 обладает следующими характеристиками:

Технология	Герметизирующий состав для корпусных деталей и фланцевых соединений
Рабочая поверхность	Ширина фланца ≥ 20 мм
Дополнительная информация	густая паста постоянно пластичная легко наносится

TEROSON VR 410 - незастывающая, постоянно пластичная уплотнительная паста на основе синтетической смолы. Благодаря таким свойствам герметика, металлические детали могут быть соединены и загерметизированы либо сразу после нанесения TEROSON VR 410, либо даже спустя несколько часов. При необходимости эти детали могут быть вновь легко разобраны. TEROSON VR 410 обычно применяется в сочетании с традиционной вырубленной прокладкой.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Легкий в нанесении герметик для кожухов, крышек и фланцев, в особенности тех, что подвержены вибрации или коррозии. Фланцевая поверхность может быть любого размера, однако минимально допустимая ширина фланца должна быть не менее 20 мм. TEROSON VR 410 также применяется для склеивания твердых прокладок.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

(Типичные результаты испытаний)

Цвет	синий
Запах	специфический характерный запах
Консистенция	пастообразная
Плотность	ок. 1,12 г/см ³
Содержание твердых веществ	ок. 85 %
Диапазон рабочих температур	-40 – 120 °C

ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ ИНФОРМИРОВАНИЕ

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**Нанесение герметика:**

TEROSON VR 410 наносится на подготовленную металлическую поверхность фланцев ровным слоем толщиной примерно 1.0 мм с одной или с обеих сторон. Если слой герметика очень тонкий, сопрягаемые детали можно соединить сразу же. При более густом слое нанесения, необходимо дождаться высыхания герметика в течение примерно 10 мин. Нанесение герметика в форме валика требует высыхания в течение нескольких часов. TEROSON VR 410 остается постоянно пластичным (не твердеет).

Внимание

Поскольку TEROSON VR 410 не твердеет, убедитесь, что излишки продукта не попали внутрь кожуха (например, в поддон картера). Эти излишки материала могут быть смыты маслом из картера, что приведет к проблемам в работе двигателя.

ХРАНЕНИЕ

Чувствительность к замерзанию	да, в ограниченной степени (твердеет при температуре ниже 0°C, но становится пригодным к использованию после медленного нагревания до комнатной температуры)
Рекомендуемая температура хранения	15 - 25°C
Срок хранения	12 мес

TEROSON VR 410

Прежнее название Fluid D

Июль 2014

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 Дюссельдорф, Германия

Тел.: +49-211-797-0

www.henkel.com

Henkel Central Eastern Europe GmbH

A-1030 Вена, Австрия

Тел.: +43-1711-040

www.henkel.com

Henkel & Cie AG

CH-4133 Праттельн, Швейцария

Тел.: +41-61-825-7000

www.henkel.com

