

**TEROSON PU 6700**

Июль 2014

**ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**

<b>Технология</b>	Двухкомпонентный, полиуретан
<b>Тип продукта</b>	Для склеивания деталей при кузовных и тюнинговых работах
<b>Дополнительная информация</b>	Многоцелевое назначение

TEROSON PU 6700 - двухкомпонентный клей на основе полиуретана, полимеризующийся при комнатной температуре. Ускорение полимеризации возможно путем повышения температуры до 60 – 70 °С. Допустимо окрашивать TEROSON PU 6700 стандартными красками, применяемыми при ремонте автомобиля.

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

TEROSON PU 6700 применяется в автомобильной промышленности, а также при ремонте автомобилей для склеивания пластиковых и металлических деталей (например, при тюнинге). Для приклеивания пластиковых деталей мы рекомендуем применять TEROSON 150 в качестве праймера.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

(Результаты типовых испытаний)

<b>КОМПОНЕНТ А</b>	
Цвет	бежевый
Плотность	ок. 1,4 г/см <sup>3</sup>
<b>КОМПОНЕНТ В</b>	
Цвет	черный
Плотность	ок. 1,7 г/см <sup>3</sup>
<b>Соотношение смешивания А : В</b>	
По объему	1 : 1
<b>СМЕСЬ (Компоненты А + В)</b>	
Цвет	темно-серый
Жизнеспособность (23°C)	ок. 10 мин.
Время отверждения до отлипа (23 °С, 50 % относит. влажн.)	ок. 30 мин.
Время полимеризации при 23 °С	ок. 6 час.
Толщина слоя	3 мм
Ручная прочность	
при 23 °С	ок. 2 час.
при 80 °С	ок. 10 мин.
Твердость А по Шору	ок. 90
Предел прочности на сдвиг	

После 2 суток (23 °С, 50 % относит. влажн.)	ок. 13 МПа
Толщина слоя	0,3 мм
Скорость подачи	10 мм/мин.
Окрашиваемость	хорошая
Рабочая температура	-40 – 80 °С
Кратковременное воздействие (до 1 час.)	140 °С

**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.

**УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ****Подготовка поверхности**

Для достижения наилучших результатов сопрягаемые поверхности должны быть очищены, обезжирены и высушены. Металлические поверхности необходимо либо зашпаклевать, либо отшлифовать. После этого отшлифованные детали необходимо очистить при помощи TEROSON VR 20.

**Нанесение**

Вставьте картуш в пистолет. Нажав на курок, убедитесь, что оба компонента продукта выдавливаются одновременно и равномерно. После этого закрепите статический смеситель и отрежьте носик таким образом, чтобы отрегулировать количество расходуемого материала. Первые 2 см клея не пригодны для использования. TEROSON PU 6700 наносится непосредственно на подложку. Излишки материала необходимо удалить сразу после нанесения. Если в картуше остался неизрасходованный материал, не снимайте смеситель. В дальнейшем при использовании продукта снимите этот смеситель и закрепите новый (как описано выше)

**Полимеризация**

Продукт полимеризуется при комнатной температуре. Для ускорения процесса полимеризации допускается нагрев деталей, склеенных TEROSON PU 6700 до 60 – 70 °С в течение 15 минут.

**TEROSON****TEROSON PU 6700**

Июль 2014

**Очистка**

Только что нанесенный, незаполимеризовавшийся материал удаляется сначала сухой салфеткой, а затем поверхность очищается подходящим очистителем. Отвержденный клей можно удалить только механически.

**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 рекомендацию 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  
Тел.: +49-211-797-0  
www.henkel.com

**Henkel Central Eastern Europe GmbH**

A-1030 Wien, Austria  
Тел.: +43-1711-040  
www.henkel.com

**ООО "Хенкель Рус"**

Россия г.Москва Колокольников пер.11  
тел: +7-495-745-55-88  
www.henkel.ru



zetek.ru

