

**TEROSON PU 8521**

Февраль 2021

**ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**

<b>Технология</b>	Полиуретан
<b>Тип продукта</b>	Праймер черного цвета

TEROSON PU 8521 - жидкий праймер черного цвета на основе полиуретана, содержащий растворитель.

Продукт обладает отличной укрывистостью и хорошей стойкостью к УФ-излучению.

Не содержит хлоргидрокарбонатов и ароматических растворителей.

**ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:**

TEROSON PU 8521 - применяется для усиления адгезии на стеклянных и стеклокерамических поверхностях при вклейке стекол с использованием 1К или 2К полиуретановых клеев/герметиков.

TEROSON PU 8521 также подходит для улучшения адгезии других полиуретановых клеев/герметиков на различных пластиковых, окрашенных и металлических поверхностях (рекомендуется проводить испытания).

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Цвет	чёрный
Запах	запах кетона
Консистенция	жидкость
Плотность	ок. 0,97 г/см <sup>3</sup>
Содержание веществ	твердых ок. 30 %
Время высыхания (23 °С, 50% относит. влажн.)	2–10 мин. (в зависимости от толщины слоя нанесения)
Диапазон температур	рабочих -40–90 °С
Кратковременное воздействие (до 3 ч.)	120 °С
Активность праймера	до 6 часов в зависимости от окружающих условий, поверхности нанесения и применяемого клея.
Оптимальная толщина покрытия	ок. 25–50 µm

**УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ****ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ:**

Перед применением необходимо ознакомиться с **Паспортом безопасности** для получения информации о мерах предосторожности и рекомендациями по технике безопасности. Необходимо соблюдать меры

предосторожности и руководствоваться внутренними инструкциями по технике безопасности. При необходимости обращайтесь в представительство Хенкель за техподдержкой.

**ОЧИСТКА:**

Перед нанесением праймера поверхности необходимо тщательно высушить, обезжирить и очистить от пыли и загрязнений, которые могут серьезно повлиять на адгезионные свойства.

Рекомендуется провести очистку поверхностей с использованием очистителя Henkel.

**ПОДГОТОВКА:**

Перед нанесением тщательно взболтайте алюминиевый балончик в течение 2 мин.

Стальной шарик внутри балончика способствует перемешиванию.

После трех-четырех встряхиваний шарик начнет свободно перемещаться по балончику.

После этого можно поместить балончик в вертикальном или наклонном положении в вибрирующую установку.

**НАНЕСЕНИЕ:**

TEROSON PU 8521 наносится тонким ровным слоем с помощью войлочного аппликатора, губки или кисточки, либо распылением.

Следует избегать повторного нанесения продукта, поскольку слой ранее высохшего праймера снова размякнет и свойства продукта будут нарушены.

Оптимальная температура нанесения: 15–25 °С.

В отдельных случаях возможно нанесение продукта при повышенных температурах.

**ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:**

В состав TEROSON PU 8521 входят реактивные активаторы адгезии, поэтому не следует наносить продукт непосредственно из оригинальной упаковки.

Рекомендуется отлить необходимое количество продукта в емкость меньшего размера.

На основании нашего опыта мы рекомендуем следующее:

- в случае загустевания продукт к применению не пригоден.

- если балончик открывали более 10 раз, его также не рекомендуется больше применять.

**КЛАССИФИКАЦИЯ:**

В Паспорте безопасности вы сможете найти следующую дополнительную информацию:

**Информация об опасности  
Требования к транспортировке  
Правила техники безопасности**

**ХРАНЕНИЕ:**

Чувствительность к заморозанию	к нет
Рекомендованная температура хранения, °С	15–25
Срок годности, мес.	6

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ****Отказ 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 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, обратитесь к следующему:** 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.

Ссылка 0.2

Для получения дополнительной информации посетите сайт [www.henkel.com/industrial](http://www.henkel.com/industrial) или обратитесь к местному торговому представителю.

