

**ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**

Продукт LOCTITE SF 7515 характеризуется следующими техническими показателями:

<b>Технология</b>	Средство для обработки поверхностей
Химический тип	Гексафтортитановая кислота
Внешний вид	Светло-желтая жидкость
Компоненты	Один компонент – не требует смешивания
<b>Отверждение</b>	Не применимо
<b>Область применения</b>	Защита от коррозии

LOCTITE SF 7515 представляет собой коррозионно-защитное средство на водной основе для обработки поверхностей металлов, таких как поверхности алюминия, цинка, цинковых сплавов и холоднокатаной стали. Этот продукт также может использоваться по поверхностям, подвергнутым пескоструйной обработке, для их кратковременной защиты от коррозии перед нанесением покрытий, а также для повышения коррозионной стойкости металла под итоговым покрытием. После обработки LOCTITE SF 7515 не требуется споласкивание поверхностей, т.е. достаточно просто распылить и растереть средство по поверхности металла. Продукт хорошо совместим с большинством покрытий, а также лакокрасочных материалов.

**ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА**

Плотность, г/см <sup>3</sup>	1,07
pH	2.1 – 2.7
Температура вспышки	см. спецификацию безопасности (MSDS)

**ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Данный продукт не рекомендуется к использованию в атмосфере чистого кислорода или в системах с обогащенной кислородом атмосферой. Кроме того, его нельзя выбирать в качестве герметика для сред, содержащих хлор и другие сильные окислители.

За информацией о безопасном обращении с данным продуктом обращайтесь к Спецификации безопасности материала (**Material Safety Data Sheet – MSDS**)

**Указания к применению:**

1. Нанесите LOCTITE SF 7515 на чистую поверхность путем распыления или втирания при рабочей температуре в пределах от 20 до 40°C.
2. При необходимости снимите избыток состава, оставив на поверхности лишь тонкую пленку, и дайте обработанной детали просохнуть.
3. **ОСТОРОЖНО:** LOCTITE SF 7515 содержит растворенные в воде комплексные фториды. Любой сотрудник, имеющий контакт с этим продуктом, должен внимательно прочитать соответствующие рекомендации по обращению и меры первой помощи, указанные в спецификации безопасности материала (MSDS), уяснить и строго следовать им при своей работе.

**К вопросу о спецификации продукта**

Технические данные, представленные в этом информационном листке, приведены только для справочных целей. За помощью по вопросам рекомендаций в отношении спецификации данного продукта просьба обращаться в Ваше местное отделение контроля качества продукции.

**Хранение**

Храните продукт в не вскрытой заводской упаковке в сухом прохладном месте. Информация об условиях хранения может быть указана на этикетке, имеющейся на упаковке с продуктом.

**Оптимальная температура хранения – от 8°C до 21°C. Хранение при температурах ниже 8°C или выше 28°C может неблагоприятно сказаться на свойствах продукта.** Продукт, извлеченный из заводской упаковки, может в процессе использования загрязниться. Поэтому никогда не возвращайте остатки продукта в исходную емкость. Компания Henkel Corporation не будет нести ответственности за качество продукта, который был загрязнен или хранился в условиях, отличающихся от вышеуказанных. Если Вам необходима дополнительная информация, просьба обращаться к Вашему местному Центру технического обслуживания (Technical Service Center) или представителю службы поддержки потребителей (Customer Service Representative).

**Преобразование единиц измерения**

$(^{\circ}\text{C} \times 1,8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$   
 $\text{кВ/мм} \times 25,4 = \text{В/мил}$   
 $\text{мм} / 25,4 = \text{дюймов}$   
 $\text{мкм} / 25,4 = \text{мил}$   
 $\text{Н} \times 0,225 = \text{фунт}$   
 $\text{Н/мм} \times 5,71 = \text{фунт/дюйм (lb/in)}$   
 $\text{Н/мм}^2 \times 145 = \text{psi}$   
 $\text{МПа} \times 145 = \text{psi}$   
 $\text{Н}\cdot\text{м} \times 8,851 = \text{фунт}\cdot\text{дюйм (lb}\cdot\text{in)}$   
 $\text{Н}\cdot\text{м} \times 0,738 = \text{фунт}\cdot\text{фут (lb}\cdot\text{ft)}$   
 $\text{Н}\cdot\text{мм} \times 0,142 = \text{унций}\cdot\text{дюйм (oz}\cdot\text{in)}$   
 $\text{МПа}\cdot\text{сек} = \text{сГз}$

**Примечание:**

Содержащиеся здесь данные представлены только для целей общего информирования потребителей и считаются вполне надежными. Однако мы не предполагаем своей ответственности за результаты, полученные другими, поскольку их методы и практические приемы находятся вне нашего контроля. Потребители должны сами нести ответственность за свои решения о пригодности тех или иных упомянутых здесь производственных методиках и принять все необходимые предосторожности для защиты имущества и людей от тех опасностей, которые могут быть связаны с их использованием. В свете вышесказанного компания **Henkel Corporation** специально указывает, что она не берет на себя гарантий, выраженных или подразумеваемых, включая гарантии сохранения товарного вида или пригодности для какой-либо конкретной цели, в связи с продажей или использованием продуктов **Henkel Corporation**. Компания **Henkel Corporation** особо указывает, что не несет ответственности ни за какой случайный или косвенный ущерб, включая недополученную прибыль. Представленное здесь обсуждение различных процессов или составов не должно рассматриваться как основание для пренебрежения имеющимися в их отношении патентными правами третьих лиц или как лицензионное право в отношении каких-либо патентов самой компании **Henkel Corporation**, которые могут защищать рассматриваемые процессы или составы. Мы рекомендуем каждому потенциальному потребителю нашей продукции провести предварительные испытания предложенных вариантов, прежде чем планировать их регулярное использование, используя приводимые здесь данные лишь в качестве ориентира. Данный продукт может быть защищен одним или несколькими патентами Соединенных Штатов или других стран, а также патентными заявками.

**Использование торговых марок**

Если иное не оговорено особо, все торговые марки, указанные в данном документе, являются торговыми марками Henkel Corporation в США и во всем мире. Знак ® обозначает торговую марку, зарегистрированную в Патентном ведомстве США (US Patent and Trademark Office).

Ссылочный номер – 0.0.