

<https://super-kley.ru>
ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Продукт **LOCTITE LB 8025** характеризуется следующими техническими показателями:

Технология	Противозадирный состав
Химический тип	Минеральное масло, литиевое мыло, графит, алюминий, никель и противозадирные присадки
Внешний вид	Серебристая жидкость
Запах	Маслянистый
Отверждение	Не применимо
Область применения	В качестве смазки

LOCTITE LB 8025 представляет собой противозадирную смазку, позволяющую легко разбирать узлы и детали даже после воздействия на них высоких температур. Этот продукт используется на винтах, болтах, пазах и т.п. Он препятствует возникновению трибоконтакта при высоких температурах. Продукт обычно используется там, где рабочий диапазон температур узлов и деталей составляет от -30°C до +1200°C.

ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА

Плотность при 20°C, г/мл	0,97
Консистенция, ISO 6743-99, Класс по NLGI	1
Пенетрация, отработанной смазки, ISO 2137, 1/10 мм: при 25°C и 60 проходах	от 310 до 340
Испытания под нагрузкой (метод 4 шариков), ASTM D2596:	
Нагрузка сваривания шариков, Н	4800
След задира от сваривания (при 4800 Н), мм	< 4
Износ, за 1 час при 400 Н, мм	0,95
Коррозия меди, ISO 2160:	
В течение 3 часов при 100°C	1a
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 его Спецификации безопасности (Material Safety Data Sheet – MSDS)

Указания к применению:

1. Просто нанесите продукт на детали, требующие смазки. Избегайте избыточного нанесения продукта.

К вопросу о спецификации продукта

Технические данные, представленные в этом информационном листке, приведены только для целей справки. За помощью и рекомендациями в отношении спецификаций данного продукта просьба обращаться в Ваше местное отделение контроля качества продукции.

Хранение

Храните продукт в невскрытой заводской упаковке в сухом 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

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

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.