

LOCTITE® SF 7200™

Інша назва LOCTITE® 7200™

Вересень 2014 р.

ОПИС ПРОДУКТУ

LOCTITE® SF 7200™ має такі характеристики:

Технологія	На основі розчинників
Хімічний тип	Суміш аліфатичних гліколевих ефірів, вуглеводнів, поверхнево-активних речовин та метил етил кетонів
Зовнішній вигляд	Рідина бурштинового кольору ^{LMS}
Розчинність у воді	Не змішується
Розчинність у розчинниках	Змішується
Пропелент	Пропан
Полімеризація	Не застосовується
Призначення	Очисник
Конкретні переваги	- Зручне нанесення з аерозольного балончика - Не розтікається, навіть на вертикальних поверхнях - Не містить хлорфторвуглеводнів

LOCTITE® SF 7200™ призначений для полегшення видалення затверділих хімічних прокладок шляхом розм'якшення матеріалу прокладки на фланцях, що виключає необхідність надмірного зішкрібання. Після нанесення продукт утворює піноподібний шар на прокладці, запобігаючи її зсуву з потрібного місця, що дозволяє їй працювати протягом необхідного часу. До типових сфер застосування належить видалення всіх типів хімічних прокладок з металевих фланців. Він особливо підходить для видалення прокладок з алюмінієвих або інших м'яких металевих фланців, де надмірне зішкрібання може легко призвести до пошкодження поверхні фланця. Його також можна використовувати для видалення клеїв, затверділого жиру або оливи, накопичених вуглецевих відкладень, засохлих олив, фарби, лаку тощо з металевих фланців або поверхонь.

ПРИМІТКА: LOCTITE® SF 7200™ призначений переважно для металевих деталей. Не рекомендується використовувати на пластикових деталях.

ТИПОВІ ВЛАСТИВОСТІ

Відносна густина при 25 °C

0,86 - 0,9^{LMS}

рН при 20 °C

10,6 - 11,0^{LMS}

Сухий залишок, %

~4

Температура спалаху – див. ПБМ

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

Інформацію про безпечне поводження з цим продуктом наведено у Паспорті безпеки матеріалу (ПБМ).

Вказівки щодо використання:

- Ретельно захищати пофарбовані поверхні від надмірного розпилення, оскільки LOCTITE® SF 7200™ руйнує фарбу.
- Для досягнення найкращого результату балон слід тримати у вертикальному положенні на відстані 20–30 см від прокладки або поверхні та розпилювати на фланець або поверхню. Чим товщий шар, тим краще.
- Залишити на 10-15 хвилин, щоб прокладка розм'якшилася. Для силіконових прокладок залишити на 30 хвилин.
- Видалити прокладку за допомогою м'якого скребка і протерти фланець або поверхню до чистого стану. За потреби повторити процедуру.
- Перед нанесенням нового ущільнювального матеріалу необхідно очистити фланець або поверхню відповідними розчинниками, наприклад Loctite® 7063™.

Запобіжні заходи при поводженні

Контейнер під тиском. Берегти від сонячного світла та не допускати впливу температур, що перевищують 50 °C. Не проколювати та не спалювати, навіть після використання. Не розпилювати на відкрите полум'я або будь-які розжарені матеріали.

Технічна характеристика матеріалу Loctite^{LMS}

LMS від 09 грудня 2004 року. Зазначені властивості продукту підтверджені протоколами випробувань, проведених для кожної партії продукту. Протоколи випробувань технічних характеристик продукту (LMS) включають параметри контролю якості, які вважаються найбільш важливими для користувача. Крім того, проводиться комплексний контроль якості, який гарантує незмінно високу якість продукту. Будь-які особливі вимоги замовника можуть бути узгоджені через відділ якості Henkel Quality.

Умови зберігання

Продукт класифікується як легкозаймистий і має зберігатися належним чином з дотриманням відповідних правил. Не зберігати поруч з окислювачами або горючими матеріалами. Зберігати продукт у закритій тарі в сухому місці. Інформація про зберігання може бути також зазначена на етикетці тари продукту.

Оптимальні умови зберігання: від 8 °C до 21 °C. Зберігання нижче 8 °C або вище 28 °C може негативно вплинути на властивості продукту. Henkel не несе відповідальності за продукт, який був забруднений або зберігався в інших умовах, ніж зазначені вище. Для отримання додаткової інформації звертайтеся до найближчого центру технічної підтримки або до представника служби підтримки клієнтів.

Переведення величин

$(^{\circ}\text{C} \times 1.8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$
 $\text{кВ/мм} \times 25,4 = \text{В/міл}$
 $\text{мм} / 25,4 = \text{дюйми}$
 $\text{мкм} / 25,4 = \text{міл}$
 $\text{Н} \times 0,225 = \text{фунт}$
 $\text{Н/мм} \times 5,71 = \text{фунт/дюйм}$
 $\text{Н/мм}^2 \times 145 = \text{фунт/кв. дюйм}$
 $\text{МПа} \times 145 = \text{фунт/кв. дюйм}$
 $\text{Н} \cdot \text{м} \times 8,851 = \text{фунт-дюйм}$
 $\text{Н} \cdot \text{м} \times 0,738 = \text{фунт-фут}$
 $\text{Н} \cdot \text{мм} \times 0,142 = \text{унція-дюйм}$
 $\text{МПа} \cdot \text{с} = \text{сР}$

Примітка:

Інформація, наведена в цьому Технічному паспорті (ТП), включно з рекомендаціями щодо використання і застосування продукту, ґрунтується на наших знаннях і досвіді роботи з продуктом на дату складання цього ТП. Продукт може мати різні сфери застосування, а також використовуватися в різних умовах у вашому середовищі, які перебувають поза межами нашого контролю. Тому компанія Henkel не несе відповідальності за придатність нашого продукту для виробничих процесів і умов, в яких він використовується, а також за можливі способи застосування і результати. Ми настійно рекомендуємо провести власні попередні випробування для підтвердження такої придатності нашого продукту. Будь-яка відповідальність щодо інформації, що міститься в Технічному паспорті або будь-яких інших письмових або усних рекомендаціях, що стосуються відповідного продукту, виключається, якщо прямо не обумовлено інше, і за винятком випадків, пов'язаних зі смертю або тілесними ушкодженнями, спричинених нашою недбалістю, а також будь-якої відповідальності згідно з будь-яким чинним законодавством про відповідальність за якість продукції, що випускається.

Якщо продукція постачається компаніями Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS і Henkel France SA просимо додатково звернути увагу на таке:

У разі, якщо компанію Henkel все ж таки буде притягнуто до відповідальності на будь-якій законній підставі, відповідальність компанії Henkel у жодному разі не перевищуватиме обсяг відповідної поставки.

У разі, якщо продукція постачається компанією Henkel Colombiana, S.A.S., застосовується така відмова від відповідальності:

Інформація, наведена в цьому Технічному паспорті (ТП), включно з рекомендаціями щодо використання і застосування продукту, ґрунтується на наших знаннях і досвіді роботи з продуктом на дату складання цього ТП. Тому компанія Henkel не несе відповідальності за придатність нашого продукту для виробничих процесів і умов, в яких він використовується, а також за можливі способи застосування і результати. Ми настійно рекомендуємо провести власні попередні випробування для підтвердження такої придатності нашого продукту.

Будь-яка відповідальність щодо інформації, що міститься в Технічному паспорті або будь-яких інших письмових або усних рекомендаціях, що стосуються відповідного продукту, виключається, якщо прямо не обумовлено інше, і за винятком випадків, пов'язаних зі смертю або тілесними ушкодженнями, спричинених нашою недбалістю, а також будь-якої відповідальності згідно з будь-яким чинним законодавством про відповідальність за якість продукції, що випускається.

У разі, якщо продукція постачається компанією Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc. або Henkel Canada Corporation, застосовується така відмова від відповідальності:

Дані, що містяться в цьому документі, надаються виключно для інформації і вважаються достовірними. Ми не можемо брати на себе відповідальність за результати, отримані іншими людьми, над чікими методами ми не маємо контролю. Користувач несе відповідальність за визначення придатності для цілей користувача будь-яких методів виробництва, згаданих в цьому документі, а також за вжиття таких запобіжних заходів, які можуть бути доцільними для захисту майна і людей від будь-яких небезпек, які можуть бути пов'язані з поводженням з продуктом і його використанням. З огляду на вищевикладене, **Henkel Corporation** прямо відмовляється від усіх гарантій, виражених як в прямій, так і в непрямій формі (включаючи гарантії товарної придатності або придатності для певних цілей, що впливають з продажу або використання продукції Henkel Corporation. Henkel Corporation прямо відмовляється від будь-якої відповідальності за непрямі або випадкові збитки будь-якого характеру, включно з втраченою вигодою.

Обговорення в цьому документі різних процесів або компонувань не має тлумачитися як твердження того, що на них не поширюється дія патентів, що належать іншим особам, або як ліцензія за будь-якими патентами Henkel Corporation, які можуть охоплювати такі процеси або компонування. Ми рекомендуємо кожному потенційному користувачеві перед повторним використанням випробувати запропонований спосіб застосування, використовуючи ці дані як посібник. Цей продукт може бути захищений одним чи декількома патентами або заявками на патенти США чи інших країн.

Використання торгової марки

Якщо не зазначено інше, всі торгові марки у цьому документі є торговими марками Henkel Corporation у США та інших країнах. ® позначає торгову марку, зареєстровану в Патентному відомстві США.

Випуск 1.1

Henkel Americas
+860.571.5100

Henkel Europe
+49.89.320800.1800

Henkel Asia Pacific
+86.21.2891.8859

Прямий доступ до місцевих відділів продажу та технічної підтримки можна отримати за посиланням:
www.henkel.com/industrial