

ОПИС ПРОДУКТУ

LOCTITE 5923 – червонувато-коричнева в'язка рідина з характерним запахом спирту. Ця рідина повільно висихає і після випаровування розчинника утворює м'яку липку плівку. Продукт використовують для герметизації деталей із невеликим зазором, оброблених поверхонь і різьбових з'єднань у промисловості, авіабудуванні та на морському флоті.

ПЕРЕВАГИ ПРОДУКТУ

- Герметизація фланців із невеликим зазором
- Запобігання протіканням
- Еластичність

ЗАСТОСУВАННЯ

- Покриття жорстких прокладок
- Оброблені поверхні з невеликим зазором
- Різьбові з'єднання
- Авіаційні двигуни
- Двигуни морських суден

Вказівки щодо застосування

1. Видалити попередню прокладку зі спряжених поверхонь.
2. Для найкращих результатів обидві поверхні слід очистити чистим розчинником і висушити.
3. Зняти ковпачок. Нанести аплікатором у формі пензля.
4. Для покриття наявної прокладки розрівняти продукт лопаткою на одному з її боків і встановити прокладку на місце. Покрити інший бік прокладки й зібрати з'єднання. Повільне затвердіння збільшує життєздатність продукту.
5. Вузол можна використовувати через 4 години, повна полімеризація продукту відбувається через 24 години.

Для очищення

1. Продукт можна видалити з металевих поверхонь ізопропіловим спиртом. Якщо герметик засох або зазнав дії високої температури, покрийте його спиртом і залиште на ніч для розм'якшення.
2. Очистіть руки очищувачем для рук.

Властивості незатверділого продукту

Типові значення	
Хімічний тип	Модифікований каучук, наповнювачі і спирт
Зовнішній вигляд	Темно-коричнева рідина
Запах	Спирт
Питома густина	1,1
В'язкість	Близька до моторної оливи SAE 10
Температура спалаху, °C	10 хв (50 хв)

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОЛІМЕРИЗАЦІЇ

Після випаровування розчинника Loctite 5921 утворює міцне еластичне з'єднання. Час висихання залежить від температури, вологості й зазору.

ТИПОВІ ВЛАСТИВОСТІ ПОЛІМЕРИЗОВАНОГО МАТЕРІАЛУ

З'єднання витримує тиск до 34 МПа

ТИПОВА СТІЙКІСТЬ ДО ВПЛИВУ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Термостійкість

Безперервно, °C	Типові значення від -54 до +204
-----------------	------------------------------------

Хімічна стійкість

Продукт зберігає всі потрібні властивості в контакті з водою, етиленгліколем, бензином, моторною і трансмісійною оливою та морською водою.

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

Цей продукт не рекомендовано використовувати в системах із чистим киснем та/або збагачених киснем. Його не слід обирати як герметик для хлору та інших окиснювачів.

Інформацію щодо поводження з продуктом див. у Паспорті безпеки матеріалу (MSDS).

Зберігання

Продукт слід зберігати в сухому прохолодному місці в закритій тарі за температури 8 - 28°C, якщо інше не вказано на упаковці. Оптимальна температура зберігання — нижня половина зазначеного вище температурного інтервалу. Щоб запобігти псуванню невикористаного продукту, не повертайте його назад в оригінальну упаковку. Докладнішу інформацію щодо зберігання можна отримати в регіональному представництві фірми Локтайт

Зауваження

Дані, наведені в цьому листі, призначені лише для інформації й вважаються правильними. Ми не можемо брати на себе відповідальність за результати, отримані іншими організаціями, чії методики ми не контролюємо. Відповідальністю клієнта є визначення придатності будь-яких згаданих тут методів виробництва та вжиття таких запобіжних заходів, які можуть виявитися потрібними для захисту майна й персоналу від будь-якої небезпеки, що може виникнути під час застосування й використання цих методів. З огляду на викладене, корпорація Локтайт відмовляється від усіх гарантій придатності продукції для продажу або придатності для будь-якої особливої мети, що виникають із факту продажу чи використання продукції корпорації Локтайт. Корпорація Локтайт відмовляється від будь-якої відповідальності за непрямі або випадкові збитки будь-якого виду, зокрема упущений прибуток. Опис у цьому листі різних процесів або складів не слід вважати свідченням того, що вони не захищені чиймись патентами чи ліцензіями корпорації Локтайт щодо таких процесів і

складів. Ми рекомендуємо випробовувати нашу продукцію перед багаторазовим використанням, а наведені тут дані використовувати як настанову. На цей продукт може бути один або більше патентів чи заявок на патент.

Переклад українською: **HYDRAULIC.UA** · hydraulic.ua · тел. 067 640-11-88 · e-mail sales@hydraulic.ua
Київ, просп. Повітряних сил, 94-Б (точка видачі «Жуляни») · пн–пт 09:00–18:00

HYDRAULIC.UA