

# Високотемпературний силікон

Сторінки: 1 із 1

**Технічні дані:**

Основа	Поліксилосан
Консистенція	Паста
Система твердіння	Полімеризація під впливом вологи
Тип твердіння	Кислотний - ацетокс
Утворення поверхневої плівки	Близько 7 хв. (при 20°C і відн. вологості 65%)
Швидкість твердіння	Близько 1,5 мм / 24 год. (при 20°C і відн. вологості 65%)
Твердість	25±5 Шор А
Щільність	1,285 г/см <sup>3</sup>
Термостійкість	Від -60°C до +285°C
Модуль еластичності (сила необхідна для подовження на 100%)	0,35 Н / мм <sup>2</sup> (DIN53504)
Відносне подовження при розриві	> 500% (DIN53504)
Максимальна деформація	25 %

**Опис продукту:**

Однокомпонентний, постійно еластичний силіконовий герметик, стійкий до дії високих температур (до +285 ° С), а також до впливу палива, масел, жирів, води і незамерзаючих рідин. Замінює всякого роду прокладки з пробки, повсті, фібри, паперу, азбесту та гуми будь-яких розмірів.

**Сфери застосування:**

Еластична герметизація з'єднань у будівництві та виробництві, там, де важлива стійкість до впливу високих температур.

Формування прокладкових кілець (прокладок між металевими частинами, прокладок в насосах та двигунах).

Еластична герметизація в котлах, верстатах, кухонному обладнанні.

Відмінна заміна прокладка в автомобільних двигунах.

**Кольори і упаковка:**

*Кольори:* червоний.

*Упаковка:* картридж 300 мл, туба 60 г.

**Зберігання:**

1 рік в заводській упаковці в сухому та прохолодному місці при температурі +5°C до +25°C.

**Інструкція із застосування:**

- Всі поверхні мають бути знежирені, очищені від пилу та бруду.

- Наносити ручним або пневматичним пістолетом для герметиків.

- Температура нанесення від +1 ° С до +30 ° С.

Утворюється м'яка, еластична і стійка прокладка.

- Вигладити фугу мильним розчином перед утворенням поверхневої плівки.

- Очищення уайт-спиртом відразу після нанесення.

**Заходи безпеки:**

Дотримуватися звичайних правил техніки безпеки.

Використовуйте рукавички і захисні окуляри.

Провітрюйте приміщення.

Уникайте контакту зі шкірою.

Тримати в місцях недоступних для дітей.

Рекомендації, що містяться в даній документації, є результатом наших експериментів і нашого досвіду. Через розмаїття матеріалів і різних способів застосування, що знаходяться поза нашим контролем, ми не беремо на себе відповідальності за отримані результати. У кожному випадку рекомендується провести попереднє випробування.