

**ГЕРМЕТИК ДЛЯ ГИДРАВЛИКИ**



**Область применения**

Промышленность: герметизация фитингов в гидравлических станциях, прессах и станках; производство металлоконструкций, двигателей и электроники. Автосервисы: ремонт тормозных систем, гидроусилителей руля (ГУР) и пневматических приводов грузового транспорта. Спецтехника: обслуживание дорожно-строительной техники и подъемных механизмов. Инструменты: сборка и ремонт пневмоинструмента высокого давления.

**Способ применения**

Удалите с обрабатываемой резьбы основные загрязнения. Нанесите герметик тонким слоем на витки резьбы и зафиксируйте соединение, не допуская образования пустот или излишков состава. Продукт является анаэробным и отвердевает в условиях отсутствия кислорода, превращаясь в прочный пластик; скорость процесса зависит от типа металла и величины зазора. С активными металлами, такими как сталь или латунь, реакция идет быстрее, а при работе с медьюсодержащими сплавами в условиях высоких температур проводите предварительные тесты, так как высокая активность меди может вызвать микротрешины. Не затвердевшие излишки можно удалить салфеткой, смоченной в ацетоне.

**Технические характеристики**

Химическая основа:	эфир метакриловой кислоты
Цвет:	фиолетовый
Динамическая вязкость при 25°C по Брукфильду (RVT):	14000-20000 мПа·с (шпиндель / частота вращения: 2/2.5 мин <sup>-1</sup> )
Плотность:	1,20 г/см <sup>3</sup>
Максимальный размер витка резьбы:	R 3/4"
Максимальный зазор:	0,15 мм
Температура вспышки:	>100°C
Температура применения:	+5°C...+35°C
Термостойкость:	-55°C...+150°C
Время сильного схватывания*:	30-40 минут
Можно использовать через*:	2-3 часа
Время окончательного затвердевания*:	12-24 часа
Начальное усилие срыва при крутящем моменте (DIN 54454):	2-3 Нм (M10)
Продолжительный крутящий момент (DIN 54454):	1-2 Нм (M10)
Предел прочности на сдвиг при сжатии (DIN 54452):	1-3 Н/мм <sup>2</sup>
Срок хранения:	12 месяцев при комнатной температуре

\* зависит от используемой поверхности материала, приведенные данные измерены на винте M10 x 20, твердость 8,8, черный фосфатированный, гайка 0.8d (без нагрузки)

**Информация по артикулам**

Описание	Масса	Артикул	Упаковка
тюбик для DOS-системы	50 г	0893545050	1

**ГАРАНТИЙНАЯ ИНФОРМАЦИЯ.** Приведенные данные являются только рекомендациями, основанными на нашем опыте. Так как мы не знаем, каким образом и в каких условиях будут использованы эти продукты, и не можем повлиять на эти условия, мы не несем ответственности за последствия их применения. Решение о пригодности того или иного продукта для конкретного применения может принять только сам покупатель после ознакомления с техническими паспортами на предлагаемые продукты и, если необходимо, после проведения предварительных испытаний.