



Силиконовая смазка для вакуумных кранов OKS 1112

Области применения:

Смазывание закрывающихся устройств и кранов, а также смазывание пришлифованных соединений в промышленном вакуумном и лабораторном оборудовании, если консистенция других силиконовых смазок OKS является недостаточной.

Главные преимущества:

Отсутствие карбонизации и плавления, давление пара остается незначительным - до +200°C. Смазка не оказывает коррозионного влияния на металлы и смягчающего воздействия на резину и синтетические материалы. Хорошая устойчивость к растворителям и превосходная устойчивость к многочисленным химическим веществам. Устойчива к холодной и горячей воде, ацетону, этанолу, этиленгликолю, глицерину и метанолу (метиловому спирту), большинству разбавленных основ и кислот, минеральным и растительным маслам, и к многочисленным органическим соединениям и почти ко всем природным газам.

Применение:

Для наилучших результатов, тщательно очистите точки и поверхности смазывания, например при помощи OKS2610 или OKS2611. Нанесите смазку на рабочую поверхность равномерным тонким слоем (например, кисточкой или шпателем и т.п.). Избегайте излишков. Ознакомьтесь с инструкцией изготовителя смазываемых частей машинного оборудования. Смешивать только с сочетающимися смазками. Силиконовая смазка может растворять синтетические материалы на основе силикона, например, силиконовый каучук. Нельзя наносить силиконовую смазку на поверхности скольжения, находящиеся под воздействием чистого кислорода. Для более подробной информации, пожалуйста, свяжитесь с техническим отделом.

Дополнительная информация:

Упаковка:

- Жестяная банка 500 г
- Бак 5 кг
- Бак 25 кг

Технические данные

Классификация	Стандарт	Условия	Единицы измерения	Значение
	DIN 51 502	DIN 51 825		MSI4S-40
Основное масло				
Вид				Полидиметилсилоксан
Точка застывания	DIN ISO 3016	3°C step	°C	< -50
Загуститель				
Тип				неорганический
Консистенция	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Класс NLGI	4
Пенетрация перемешанной смазки	DIN ISO 2137	60 Dh	0,1 мм	примерно 190

Вязкость		24ч/200 °C	%	0,5
Выпаривание масла	DIN 58 397-1	24ч/200 °C	Вес-%	< 2,0
Отделение масла	DIN 51 817	18ч/40°C 168ч/40°C	Вес-% Вес-%	0,86 3,46
Стабильность к окислению	DIN 51 808	100ч/160°C	бар	< 0,3
Расход средства, дополнительные данные				
Плотность	DIN EN ISO 3838	+20°C	г/м ²	1,0
Цвет				прозрачный
Рабочие температуры				
Минимальная рабочая температура			°C	-40
Максимальная рабочая температура			°C	200
Водостойкость	DIN 51 807-1	+90°C	Класс 1-3	0 - 90