



ИНЖЕНЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ ПО ВСЕМУ МИРУ
ХимТекo стайл



SI 4 UV

Многоцелевая водоотталкивающая силиконовая смазка. Флуоресцирующая под УФ-светом

Определение:

Изоляционная, нелипкая, водоотталкивающая паста, изготовленная из силикона для сборки и различных видов смазочных операций.

Преимущества:

- Не содержит клея.
- Водоотталкивающая, водонепроницаемая смазка
- Смазывает и обеспечивает оптимальное скольжение.
- Усиленная устойчивость к окислению. Устойчива к воздействию растворителей и химических веществ.
- Демонстрирует усиленные диэлектрические характеристики даже во влажных средах.
- Химически инертна. Не вызывает коррозию металлов.
- Не повреждает пластмассы или резиновые материалы.

Области применения:

SI 4 особенно рекомендуется в качестве изоляционного водоотталкивающего средства.

Защищает от электролитической коррозии.

Электрооборудование, реле, разъемы, антенны и многое другое.

Батарейные клеммы, адаптеры для головок для ламп и все оборудование, требующее защиты от воды.

Смазка при сборке деталей при очень небольшом люфте. Облегчает скольжение.

Смазка для:

Металл / пластик, металл / эластомерные поверхности.

Монтаж резиновых уплотнительных колец.

Подходит для смазывания устройств в вакууме.

Определяется под воздействием УФ

Технические характеристики:

Внешний вид - Бесцветная, полупрозрачная

Цвет под воздействием ультрафиолетового излучения - Синий

Класс NLGI	-	2
Температура каплепадения	-	отсутствует
Испарение в течение 24 часов при 200 ° С	-	3%
Пенетрация	-	225-250
Точка замерзания	-	<-50 ° С
Рабочая температура	-	-40 ° С до 200 ° С
Диэлектрическая прочность кВ / мм	.....	20
Диэлектрическая постоянная при 25 ° С (10 ² циклов / с)	.....	2 85
Падение касания при 25 ° С (10 сек. Циклов / с)	.....	0,0006
Удельное электрическое сопротивление при 25 ° С Ом / см	.....	1.10
Сопротивление эл.дуге, в секундах, минимум	.....	80

Инструкции по использованию:

Перед нанесением SI 4 UV поверхности, предварительно смазанные смазкой на минеральной основе, должны быть абсолютно чистыми.

Упаковки:

20 кг x 1 шт