



### SI 450

#### Силиконовая смазка

#### Резиновых уплотнителей и металлических поверхностей

#### Определение:

Изолирующая анти адгезивная водонепроницаемая паста на основе силикона для смазки и различного монтажа.

#### Преимущества:

- Антипригарная.
- Водонепроницаемая, устойчивая к воздействию воды, нерастворима даже при погружении.
- Смазочный материал, обеспечивает оптимальное скольжение обработанных поверхностей.
- Имеет повышенную стойкость к окислению, отличную стойкость к действию растворителей, химических веществ.
- Обеспечивает усиленные диэлектрические характеристики даже во влажной среде.
- Высокая химическая инертность, не вызывает коррозию металлов (сталь, алюминий, медь, закаленной стали, чугуна и др.).
- Не повреждает пластмассы и резиновые материалы.
- Смазка полностью нейтральна.
- Защищает от коррозии и от попадания влаги и пыли.
- Защищает от электролитической коррозии.

#### Области применения:

Рекомендуется в качестве изолирующего водоотталкивающего средства.

Электрооборудование, реле, разъемы, антенны, клеммы аккумуляторных батарей, переходники и все оборудование, требующее водонепроницаемую защиту.

Смазка при сборке деталей при незначительных зазорах.

Облегчает скольжение.

Смазка для металл / пластик, металл / резина и металл / металл.  
Для обработки уплотнительных колец из резины.  
Гель связи для передачи тепловой и ультразвука.  
Вакуумная смазка.

Технические характеристики:

Внешний вид - бесцветная полупрозрачная  
Класс NLGI - 3  
Температура каплепадения - нет  
Испарение в течение 24 ч при 200 °С - 3%  
Температура застывания - <-50 °С  
Рабочая температура - -40 до + 200 °С  
Диэлектрическая прочность кВ / мм. - 20  
Диэлектрическая проницаемость при 25 °С (10<sup>2</sup> циклов / с) - 2,85  
Объемное удельное сопротивление при 25 °С Ом / см - 1.10

Инструкция по применению:

Перед применением необходимо тщательно очистить поверхности от минеральных смазок.

Упаковка:

Труба 200 г х 12 шт в упаковке;  
Банка 1 кг х 6 шт в упаковке

[www.orapi.org](http://www.orapi.org)

111767, Москва, Большой Сергиевский переулок, д.10. Тел. +7 (495)628-44-74;  
8-925-001-64-42. E-MAIL: [zakaz@himteco.ru](mailto:zakaz@himteco.ru) ; [info@himteco.ru](mailto:info@himteco.ru)