

# РУКАВ ДЛЯ ХИМИИ/ RESIST U

# UPEL MOBIL

### Применение:

- UPEL-MOBIL разработан специально для использования у заправочных транспортных средств в мобильном транспорте химических веществ.
- Подходящий для транспортирования кислот, щелочей, солей, органических соединений (спирты, эфиры, кетоны и т.д.), включая ароматы, хлорированные углеводороды, оксидирующие кислоты; вкратце сказано для 99 % химических реактивов, находящихся в химической промышленности.

### Показатели:

- Внутренний слой RESIST-U располагает экстремально низким коэффициентом трения, у него хорошая устойчивость к истиранию.

### Норма/разрешение:

- EN 12115:1999, TRbF 131/2:1992.

### Предупреждение:

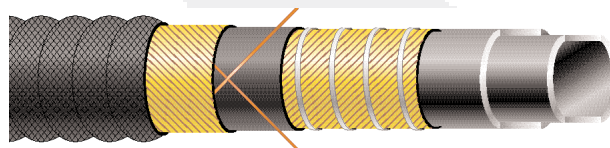
- ВНИМАНИЕ:** температура проточного рабочего тела должна быть его температурой кипения!
- ВНИМАНИЕ:** соблюдать перечень устойчивости Semperit, или установить в случае сомнений контакт с техническим отделом компании Semperit
- ВНИМАНИЕ:** долгосрочная нагрузка в предельном диапазоне оказывает отрицательное влияние на продолжительность службы!
- ВНИМАНИЕ:** испытание на плотность линии необходимо проводить согласно EN 12115:1999

Вакуум стойкость до -0,9 bar

Номер позиции	Внутри-1		Толщина стенки в мм	Снаружи-1 в мм	Рабочее давление бар	Количество вкладышей	Радиус изгиба в мм мин	Масса кг/м	Длина бухты макс. м
	мм	Дюйм							
56365 5075 *	50,0		8,0	66,0	10	2	275	2,20	40
56365 7575 *	75,0		8,0	91,0	10	2	350	3,10	40
56365 0080 *	100,0		8,0	116,0	10	2	450	3,90	40

\* = складская позиция. Актуальное состояние склада. [www.semperit.at/index\\_semperflex.html](http://www.semperit.at/index_semperflex.html)

**Важные указания:** настоящий каталог тщательно проработан, чтобы мы могли широко посоветовать нашим заказчикам. Данная информация соответствует состоянию техники, она представляет собой результат долгосрочных экспериментов и испытаний, или же основана на данных о стойкости согласно ISO 7620-1986 (E) для указанных рабочих веществ. Индивидуальные условия пользования оказывают влияние на использование каждого из продуктов, следовательно, они могут предлагать только такую безопасность, которую можно ожидать на основе наших данных в письменной информации о продукте. При неправильном использовании, таком как сжатие, надрыв, натяжка, загрузка санкционированными веществами, нельзя рассчитывать на безопасность. Все рукава изготавливаются согласно EN ISO 1307: 1995, если не специфицировано иное. 31-ого мая 2003 г.



**Рабочая температура:** внутренний слой в зависимости от проточного рабочего тела до +100 °C, рукав гибкий до -35 °C, очистка паром без давления до 130 °C / не более 30 минут.

**Коэффициент безопасности:** 4 : 1

**Внутренний слой:** UPE, чёрный, электропроводящий, гладкий.

**Усиление:** текстильный корд, навивка, две перекрестных медных полоски, спираль из стальной проволоки, оцинкованная.

**Наружный слой:** CR, чёрный, рубчатый, электропроводящий, устойчивый к истиранию, маслостойкий, атмосферостойкий, отпечаток от текстильного банджа.

**Маркировка:** непрерывная описательная полоска, цвет синий/белый: „SEMPERIT S Resist-U Chemie MOBIL UPEL PN 10 bar“, так же как и непрерывное клеймение: „SEMPERIT S EN 12115 UPEL SD (DN) PN 10 bar Ohm Quartal/Jahr TRbF 131/2“.

**Опасность повреждения!** Перед применением новых, или же непроверенных веществ или перед использованием в областях, которые не указаны в информации о продукте, необходимо обеспечить письменную информацию со стороны продавца-специалиста или техника фирмы SEMPERIT. Все шланговые линии необходимо регулярно проверять с точки зрения их эксплуатационной безопасности. При повреждении, главным образом на поверхности шланга, необходимо шланговые линии по соображениям безопасности заменить!  
Завод-изготовитель оставляет за собой право на проведение изменения в любое время!

ПИЩЕ-ПРОДУКТЫ  
ПЕСКО-СТРУЙНЫЕ  
МБС  
ТРАНСПОРТ  
ПАР/ГОРЯЧАЯ ВОДА  
ХИМИЯ  
ВОДА  
ВОЗДУХ  
ГАЗЫ  
СИГМА  
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ