

## Рукав для химических продуктов Semperit FLEXICHEM MOBIL



### Применение:

- Мобильный рукав специально разработан для использования в топливозаправщиках, для подачи химически активных веществ.
- Подходит для транспортировки кислот, щелочей, солей, органических соединений (спирты, эфиры, кетоны и т.д.), включая ароматические углеводороды, хлорированные углеводороды.

**Показатели:** Внутренний слой UPE имеет максимально низкий коэффициентом трения, устойчив к истиранию.

**Стандарты/разрешения:** EN 12115:1999, TRbF 131:1992.

### Предупреждение:

- **ВНИМАНИЕ:** температура жидкости должна быть меньше температур кипения!
- **ВНИМАНИЕ:** соблюдать перечень устойчивости Semperit, при сомнении связаться со специалистами отдела продаж!
- **ВНИМАНИЕ:** длительное использование в предельных режимах сокращает срок службы!
- **ВНИМАНИЕ:** проверка на герметичность соединений проводится по стандарту EN 12115:1999.
- Модификация UPEL для мобильных рукавов. Благодаря специальной конструкции со спиралью, рукав особо гибкий, прочный, рекомендуется применять рукав для рабочего давления до 6 бар.

**Вакуумная устойчивость:** до -0,9 bar

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



Санкт-Петербург

+7 (812) 677 71 55

Екатеринбург

+7(343) 345 63 08

Новокузнецк

+7(3843) 20 97 28

**Коэффициент безопасности:** 4 : 1

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

**Усиление:** Специальная резиновая пленка, текстильная навивка, две пересекающиеся медные проволоки, спираль из оцинкованной стальной проволоки.

**Наружный слой:** EPDM, чёрный, гофрированный, электропроводный, устойчивый к истиранию и атмосферному воздействию, отпечаток от текстильного бандажа.

**Маркировка:** непрерывная маркировка, цвет синий/белый: „SEMPERIT S Chemie FLEXICHEM Mobil PN 10 bar“, непрерывное клеймение: „SEMPERIT S EN 12115 FLEXICHEM SD (DN) PN 10 bar Ohm Quartal/JahrTRbF 131/2“.

Номер позиции	Внутренний диаметр (мм)	Внутренний диаметр (дюйм)	Толщина стенки (мм)	Наружный диаметр (мм)	Рабочее давление (бар)	Количество слоев	Радиус изгиба (мм)	Масса (кг/м)	Длина бухты (м)
563755075	50,0	-	8,0	66,0	10	2	150	2,20	40
563757580	75,0	-	8,0	91,0	10	2	200	3,10	40
563750080	100,0	-	8,0	116,0	10	2	350	3,90	40



Санкт-Петербург

+7 (812) 677 71 55

Екатеринбург

+7(343) 345 63 08

Новокузнецк

+7(3843) 20 97 28