

# РУКАВ ДЛЯ ХИМИИ/ RESIST E

## EPDM

### Применение:

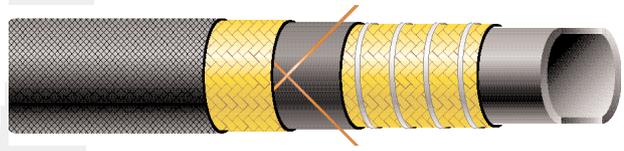
- Подходящий в качестве заправочного и выпускного рукава в химической промышленности и промышленности, приобретающей сырьё для нагрузки при всасывании и нагнетании.
- Устойчивость к горячей воде, моющим щелочам, не окисляющим кислотам и щелочам.

### 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
- На основе требования указанный рукав имеется в распоряжении с EPR внутренним и наружным слоем.



**Рабочая температура:** внутренний слой в зависимости от проточного рабочего тела до +95 °C, рукав гибкий до -35 °C, очистка паром без давления до 130 °C / не более 30 минут..

**Коэффициент безопасности:** 3,15 : 1

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

**Усиление:** текстильные прокладки, две перекрестных медных полоски, спираль из стальной проволоки, оцинкованная.

**Наружный слой:** EPDM, чёрный, электропроводящий, устойчивый к истиранию, атмосферостойкий, отпечаток от текстильного бандажа.

**Маркировка:** непрерывная описательная полоска, цвет светло-фиолетовый: „SEMPERIT S Resist-E Chemie EPDM“, так же как и непрерывное клеймение: „SEMPERIT S EN 12115 EPDM SD (DN) PN 16 bar Ohm Quartal/Jahr TRbF 131/2“.

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							
48357 1960	19,0	3/4	6,0	31,0	16	2	125	0,80	40
48357 2560*	25,0	1	6,0	37,0	16	2	150	0,95	40
48357 3260*	32,0	1 1/4	6,0	44,0	16	2	175	1,15	40
48357 3865*	38,0	1 1/2	6,5	51,0	16	2	225	1,45	40
48357 5070*	50,0		8,0	66,0	16	2	275	1,95	40
48357 6570	65,0		8,0	81,0	16	2	300	2,45	40
48357 7575*	75,0		8,0	91,0	16	2	350	3,15	40
56357 0080	100,0		8,0	116,0	16	2	450	4,45	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.

**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