

## RESIST E EPDM

Химический рукав



### Применение:

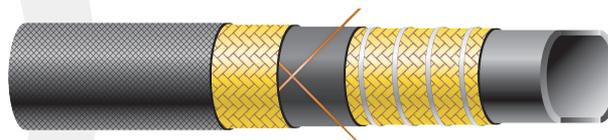
- ☉ Подходящий в качестве заправочного и выпускного рукава в химической промышленности и добывающей промышленности.
- ☉ Устойчивый к действию горячей воды, моющих щелочей, неокисляющих кислот и щелочей.

### Стандарты/допуски:

- ☉ EN 12115:1999, TRbF 131/2:1992.

### Примечания:

- ☉ **ВНИМАНИЕ!** Температура жидкости должна быть ниже температуры кипения!
- ☉ **ВНИМАНИЕ!** соблюдайте перечень устойчивости Semperit, или установите в случае сомнений контакт с техническим отделом компании Semperit.
- ☉ **ВНИМАНИЕ!** Длительное использование в предельных режимах сокращает срок службы!
- ☉ **ВНИМАНИЕ!** Проверка на герметичность соединений проводится по стандарту EN12115:1999.



**Температурный режим:** внутренний слой в зависимости от протекающей жидкости до +95°C, рукав гибкий до -35°C, очистка пара без давления до 130°C / не более 30 минут.

**Запас прочности:** 4 : 1

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

**Армирование:** Тканевое усиление, две перекрестных медных проволоки, спираль из оцинкованной стальной проволоки.

**Наружный слой:** EPDM, черный, электропроводящий, устойчивый к истиранию, атмосферостойкий, отпечаток от текстильного банджа.

**Обозначение:** непрерывная полоска, лиловая: „SEMPERIT S Resist-E Chemie EPDM“, так же как и непрерывная маркировка: „SEMPERIT S EN 12115 EPDM SD (DN) PN 16 bar Ω Квартал/год TRbF 131/2“.

Вакуумная стойкость до -0,9 бар

Номер позиции	Внутр. диаметр в		Толщ. ст. в мм	Наружный диаметр в мм	Раб. давл. (макс.) бар	Усиление	Радиус изг. в (мин.) мм	Масса при бл. kg/m	Длина бухты (макс.) m
	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	2,10	40
48357 6375	63,5		8,0	79,5	16	2	300	2,75	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

**Внимание!** Общие сведения по выбору продуктов содержатся в приложении к этому каталогу. Перед применением новых или непроверенных средств, а также перед применением в целях, не указанных в информации о продукте, необходимо получить соответствующую справку у продавца или у специалиста фирмы-производителя о возможности такого применения. Все продукты регулярно проверяются на безопасность применения. При повреждениях, особенно наружного слоя рукава, соединение должно быть заменено из соображений безопасности. Все продукты должны храниться и обслуживаться согласно указаниям по хранению, уходу и обслуживанию DIN 7716:1982. Мы постоянно совершенствуем наши продукты. Актуальную информацию о нашей продукции вы можете получить на сайте [www.semperflex.com](http://www.semperflex.com), у наших представителей или у техников по применению. Заключение договоров происходит на основании наших общих правил по ведению дел. Все изменения оговорены.

**Важные примечания.** Этот тщательно составленный каталог предназначен для того, чтобы клиенты могли получить наиболее полную информацию. Данные сведения соответствуют актуальному состоянию техники и представляют собой результат многолетних проб и испытаний, они основываются на указаниях, соответствующих ISO TR 7620:2005(E) для средств. На использование каждого конкретного продукта оказывают влияние индивидуальные условия. Для нашей продукции обеспечивается уровень безопасности на основании сведений в документации к изделиям (о постоянстве химикалий и директивах по чистке). При ненадлежащем обращении, например выжимании, разрывах, растяжении или применении с недопустимыми материалами, нужный уровень безопасности обеспечен не будет. Все рукава производятся согласно EN ISO 1307:2006, если не указано другое.