

# RESIST U UPE-P

Химический рукав



## Применение:

- ☑ UPE-P - предохранительный рукав для химии с изоляционным и прозрачным UPE-слоем.
- ☑ Подходит для подачи кислот, щелочей, солей, органических соединений (алкоголь, эфир, кетон и т. д.), включая ароматические углеводороды, хлорированный углеводород, согласно перечню.
- ☑ RESIST U - используется долгое время и с большим успехом в фармацевтической и косметической промышленности.

## Показатель:

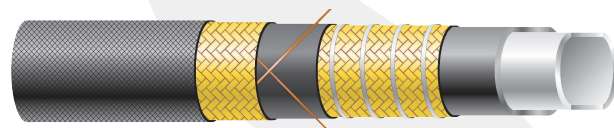
- ☑ Внутренний слой RESIST U имеет экстремально низкий коэффициент трения и хорошую стойкость к истиранию.

## 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 +100 °C, рукав гибкий до -35 °C, очистка пара без давления до 130 °C / не более 30 минут.

**Запас прочности:** 4 : 1

**Внутренний слой:** UPE, прозрачный, гладкий, изолирующий.

**Армирование:** специальная резиновая пленка, 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 лилово/белая маркировка:

„SEMPERIT S Resist-U Chemie UPE-P“, так же как и непрерывная маркировка: „SEMPERIT S EN 12115 UPE-P SD (DN) PN 16 bar M Квартал/год TRbF 131/2 “.

Вакуумная стойкость до -0,9 бар

Номер позиции	Внутр. диаметр в		Толщ. ст.	Наружный	Раб. давл.	Усиление	Радиус изг.	Масса	Длина бухты
	мм	дюйм	в мм	диаметр в мм	(макс.) бар		в (мин.) мм	прибл. kg/m	(макс.) m
56363 2560	25,0	1	6,0	37,0	16	2	225	1,00	40
56363 3260	32,0	1 1/4	6,0	44,0	16	2	265	1,20	40
56363 3865	38,0	1 1/2	6,5	51,0	16	2	340	1,40	40
56363 5070	50,0		8,0	66,0	16	2	415	2,30	40
56363 6380	63,5	2 1/2	8,0	79,5	16	2	450	3,00	40
56363 7575	75,0		8,0	91,0	16	2	525	3,45	40
56363 0080	100,0		8,0	116,0	16	2	675	5,20	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 повреждении, 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, растягивании или применении с недопустимыми материалами, нужный уровень безопасности обеспечен не будет. Все рукава производятся согласно EN ISO 1307:2006, если не указано другое.