

RESIST U UPEL-P

Химический рукав



Применение:

- ⌚ UPEL-P - предохранительный рукав для химии с черным, токопроводящим UPE-слоем.
- ⌚ Подходит для подачи кислот, щелочей, солей, органических соединений (алкоголь, эфир, кетон и т. д.), включая ароматические углеводороды, хлорированный углеводород, согласно перечню.

Показатель:

- ⌚ Внутренний слой RESIST U имеет экстремально низкий коэффициент трения, у него хорошая устойчивость к истиранию.

Стандарты/допуски:

- ⌚ EN 12115:2011, 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 EN12115:2011.



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, черный, гладкий, электропроводящий.

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 бандажа.

Обозначение: непрерывная полоска, цвет синий/белый:

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

Вакуумная стойкость до -0,9 бар

Номер позиции	Внутр. диаметр в mm	Внутр. диаметр в [C@10f41e9]	Толщ. ст. в mm	Наружный диаметр в mm	Раб. давл. (макс.) бар	Усиление	Радиус изг. в (мин.) mm	Масса прибл. kg/m	Длина бухты (макс.) m
48364 1960	19,0	3/4	6,0	31,0	16	2	190	0,80	40
48364 2560	25,0	1	6,0	37,0	16	2	225	1,00	40
48364 3260	32,0	1 1/4	6,0	44,0	16	2	265	1,20	40
48364 3865	38,0	1 1/2	6,5	51,0	16	2	340	1,40	40
48364 5070	50,0		8,0	66,0	16	2	415	2,30	40
48364 6380	63,0	2 1/2	8,0	79,0	16	2	450	3,00	40
48364 7575	75,0		8,0	91,0	16	2	525	3,40	40
56364 8075	80,0		8,0	96,0	16	2	570	4,10	40
56364 0080	100,0		8,0	116,0	16	2	675	5,10	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 усовершенствуем наши продукты. Актуальную информацию нашей продукции вы можете получить на сайте www.semperfex.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. Даные 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 построении химикатов и директивах по чистке). При ненадлежащем обращении, например выжимании, разрывах, растигивании или применении с недопустимыми материалами, нужный уровень безопасности обеспечен не будет. Все рукава производятся согласно EN ISO 1307:2006, если не указано другое.