

FLEXICHEM

Химический рукав



Применение:

- Flexichem, очень гибкий химический защитный рукав с черным, электропроводящим UPE-слоем для мобильного использования.
- Подходит для подачи кислот, щелочей, солей, органических соединений (алкоголь, эфир, кетон и т. д.), включая ароматические углеводороды, хлорированный углеводород (согласно нашему списку).

Показатель:

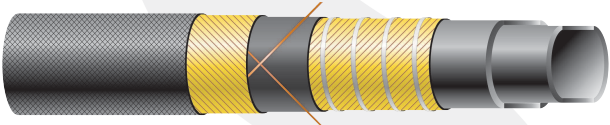
- Внутренний слой UPE имеет экстремально низкий коэффициент трения и хорошую устойчивость к истиранию.

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, черный, гладкий, электропроводящий.

Армирование: специальная резиновая пленка, тканевое усиление, две перекрестных медных проволоки, спираль из оцинкованной стальной проволоки.

Наружный слой: EPDM, черный, гладкий, электропроводящий, износостойкий, атмосферостойкий, отпечаток от текстильного бандажа.

Обозначение: непрерывная полоска, цвет синий/белый:

„SEMPERIT S Chemie FLEXICHEM“, также, как и непрерывное обозначение: „SEMPERIT S EN 12115 FLEXICHEM SD (DN). PN 10 bar Ω 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
56374 1960	19,0	3/4	6,0	31,0	10	2	125	0,70	40
56374 2560	25,0	1	6,0	37,0	10	2	150	0,85	40
56374 3260	32,0	1 1/4	6,0	44,0	10	2	175	1,05	40
56374 3865	38,0	1 1/2	6,5	51,0	10	2	225	1,20	40
56374 5080	50,0		8,0	66,0	10	2	275	1,60	40
56374 6380	63,0	2 1/2	8,0	79,0	10	2	300	2,40	40
56374 7580	75,0		8,0	91,0	10	2	350	2,60	40
56374 0080	100,0		8,0	116,0	10	2	450	4,00	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, 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.