

Химический рукав широкого применения Danchechem PG, PS, SG, SS



Химический рукав широкого применения

Применяемые стандарты:

BS EN 13765: тип 3

BS 5842:1980

IBC код (международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом) международной морской организации (для применения на море).

Требования береговой охраны США (для применения на море).

Температурный режим работы: от -30°C до +80°C

Максимальная рабочая нагрузка 14 Kg/cm²

Фактор безопасности 4:1 стандартный/)

5:1 высокопрочный (Прорыв к рабочей нагрузке)

Размеры от 1" до 10" по внутреннему диаметру. Стандартный цвет: серый.

Этот ряд высококачественных композитных рукавов изготовлен из многослойного полипропиленового полотна и пленок. Внутренняя спираль изготовлена из углеродистой стали или нержавеющей стали 316, с полипропиленовым покрытием. Внешняя спираль изготовлена из оцинкованной стали или из нержавеющей стали 316.



Для изготовления рукавов Danchem используется полипропилен, стойкий к различным химическим веществам, таким образом эти рукава пригодны для применения с большинством химических и нефтепродуктов по экономичной цене.

Наиболее распространенное применение этих рукавов – транспортировка жидких химикатов, минеральных и органических (растительных) масел на заводах, а также загрузка и выгрузка этих продуктов из автоцистерн, железнодорожных цистерн или танкеров.

Для тех продуктов, которые несовместимы с полипропиленом или для применения в другом температурном режиме, компания Dantec предлагает различные альтернативы. Если Вы не уверены, что именно Вам следует выбрать, обратитесь к техническому персоналу компании, они с удовольствием Вам помогут.

Danchem PG, PS, SG, SS

Внутренний диаметр		Мак. рабочее давление		Радиус изгиба		Вес	
INS	MM	BARS	PSI	INS	MM	KG/M	LB/FT
1	25	14	200	4.0	100	0.8	0.5
1.5	38	14	200	5.5	140	1.2	0.8
2	50	14	200	7.0	180	1.9	1.3
2.5	65	14	200	8.0	205	2.5	1.7
3	75	14	200	11	280	3.0	2.0
4	100	14	200	15.5	395	5.2	3.5
Высокопрочные							
4	100	14	200	16.0	405	6.4	4.3
6	150	14	200	20.0	510	10.7	7.2
8	200	14	200	30.0	760	15	10.0
10	250	10.5	150	36.0	915	20.5	13.7