

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Напорные пожарные рукава с каркасом из синтетических волокон с внутренним гидроизоляционным полимерным покрытием (далее рукава) ТУ 8193-002-53844424-2010 предназначены для оборудования пожарных машин, наружных и внутренних пожарных кранов и переносных мотопомп.

Рукава могут использоваться в климатических условиях с интервалом температур окружающего воздуха от -40⁰С до +50⁰С.

Рукава в зависимости от назначения изготавливаются двух видов:

-рукава для пожарных кранов и переносимых мотопомп (РПК) на рабочее давление 1,0 МПа (10 кг/см);

- рукава для оборудования пожарных машин (РПТ) на рабочее давление 1,6 МПа (16 кг/см);

-рукава для пожарных машин (РПК) на рабочее давление 1,6 МПа (16 кг/см).

2. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

2.1 Рукава должны эксплуатироваться в соответствии с «Инструкцией по эксплуатации пожарных рукавов», утвержденной ГУГПС МВД России 02.02.1994года.

2.2 Рукава, эксплуатируемые в пожарных кранах должны 1 раз в полгода подвергаться гидравлическим испытаниям на герметичность давлением в сети противопожарного водопровода через пожарный кран в соответствии с п.2.4.3. ГОСТ 12.4.009-83.

2.3 Рукава моют водой с добавлением или без добавления бытового синтетического средства для стирки белья.

2.5 Сушка рукавов производится в специальных сушилках при температуре окружающей среды не выше 50⁰ С или при комнатной температуре.

3. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

3.1 Изготовитель гарантирует соответствие качества рукавов требованиям технических условий ТУ 8193-002-53844424-2004, при соблюдении потребителем условий эксплуатации транспортирования и хранения, установленных в настоящем футляре. -рукава с внутренним диаметром 51 мм, на рабочее давление 1,0 МПа, предназначенного для оборудования

4. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

4.1 Гарантийный срок хранения рукавов 24 месяца с момента изготовления.

4.2 Гарантийный срок эксплуатации в пределах гарантийного срока хранения рукавов – 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

4.3 Срок службы рукавов – 5 лет со дня ввода в эксплуатацию.

5. УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ

Пример условного обозначения при заказе и в технических документах:

« Рукав пожарный с внутренним полимерным покрытием РПК-51-1,0 ТУ 8193-002-53844424-2010»;

Рекламации по дефектам, обнаруженным во время гарантийного срока эксплуатации, направлять по адресу:

ЗАО «Завод противопожарного оборудования №3» 456580, Челябинская обл., г. Еманжелинск, пр. пл. «Восточная», корпус 23.

Основные технические данные предоставлены в таблице 1.

№	Наименование параметра	Значение	
		РПМ	РПК
1	Внутренний диаметр, мм	51+2 66+2 77+2	51+2 66+2 -
2	Масса 1 м рукава ,кг, не более Для рукавов диаметром, мм		
	51	0,45	0,35
	66	0,55	0,45
	77	0,65	-
3	Длина рукава, м	20* ± 1,0	
4	Рабочее давление, МПа	1,6	1,0
5	Испытательное давление, МПа	2,0	1,25

* - По согласованию с потребителем допускается поставка рукавов длиной от 10 до 19 м.



Рукав пожарный признан годным

Штамп ОТК

Дата упаковки

Упаковщик

Количество