



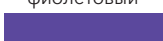

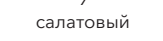
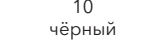


- Компенсаторы
- Трубопроводы
- Шланговые вставки для всех типов задвижек
- Виброопоры специального назначения
- Деформационные швы и уплотнения

МАТЕРИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ РЕЗИНОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ ПРОИЗВОДСТВА РИБЗ

Номер исполнения в маркировке компенсатора, цветовое обозначение	Отечественное наименование групп резиновых смесей	Рабочая среда	Рабочая температура	Заменяемые европейские наименования							
1 красный 	Химически стойкие резиновые смеси	Воздух; Вода (техническая вода, сточные воды, морская вода, вода с растворами солей); Слабые растворы щелочей, кислот; Слабые растворы хлора; Сложные эфиры и кетоны; Пенообразователь	-40... +70 °С кратковременно (не более 5 мин) до +90°С	EPDM							
		Кислота азотная, не более 5%	Не выше 20 °С								
		Кислота соляная, любая концентрация	Не выше 20 °С								
		Кислота фосфорная (в том числе пульпа фосфорной кислоты), любая концентрация	Не выше 70 °С								
		Натрий хлористый, любая концентрация	Не выше 70 °С								
		Цинк хлористый, не более 50%	Не выше 65 °С								
		Известь белильная, любая концентрация	Не выше 65 °С								
2 желтый 	Высокотемпературные маслобензостойкие резиновые смеси	Сырая необработанная нефть; Светлые и темные нефтепродукты (бензин, мазут, сжиженные газы, топливо, гидравлические, моторный масла, смазки); Буровой раствор на водной, нефтяной, солевой, масляной и синтетической основе; Углеводороды; Керосин; Гликоль, пропилен-, этил-, этилен- гликоль; Глицерин; Антифриз; Пропан, бутан, природный газ; Растительные и животные масла; Теплоноситель; Слабые растворы химических реагентов; Слабые растворы солей, кислот, щелочи; Пенообразователь	-40... +100 °С кратковременно (не более 5 мин) до +110 °С	EPDM NBR							
		Абразивные материалы (песок, ПГС, шлам, рудные концентраты, абразивы с химическими примесями); Пульпа; Поддача водоносного песка	От -45... +60 °С кратковременно (не более 5 мин) от -60 °С		SBR, IR, NR						
		Химически стойкие резиновые смеси с внутренней полиэтиленовой футеровкой	Химические высокоагрессивные среды			-40... +150 °С	EPDM+PTFE Viton				
		5 красный с белой полосой 	Высокотемпературные резиновые смеси			Воздух; Горячая вода; Пар		-40... +100 °С кратковременно (не более 5 мин) до +150 °С	EPDM		
		6 зеленый 	Хлорсульфированный полиэтилен			Химические высокоагрессивные среды		-60... +180 °С		CSM (hypalon)	
		7 фиолетовый 	Фторкаучук			Химические высокоагрессивные среды		-40...+200 °С			Viton
		8 оранжевый 	Хлоропреновый каучук			Сточные и водопроводные воды, с содержанием щелочей, слабых кислот и нефтепродуктов в малом количестве; Охлаждающие воды с антикоррозионными присадками и маслом; Воздух; Технические виды масел, смазок; СУГ, природный газ		-30...+80 °С			
9 салатовый 	Силоксановый каучук	Пресная и морская вода (в т. ч. кипящая), растворы солей, минеральные масла, спирты, фенолы, слабые щелочи и кислоты, перекись водорода, озон.	-30...+200 °С	VMQ/PVMQ							
10 чёрный 	Натуральный каучук	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей (не более 20%), кроме уксусной и азотной, перекись водорода	-20...+90 °С		NR						

В таблице приведены наиболее часто встречаемые рабочие среды и температуры их применения.
Возможно изготовление компенсаторов на иные рабочие среды или температурные режимы эксплуатации