



АО «СИНТЕЗ-КИРОВЕЦ»

КАТАЛОГ 2022

РЕЗИНОВЫЕ СМЕСИ
ФОРМОВЫЕ РЕЗИНОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ

СОДЕРЖАНИЕ



О компании	2 - 3
Резиновые смеси	3
Комбинированные	4 - 11
Бутадиен-нитрильные	12 - 19
Бутадиес-тирольные	20 - 22
Изопреновые	23 - 24
На основе натурального каучука	25 - 27
Фторкаучуковые	28 - 29
Хлоропреновые	30 - 31
Этилен-пропиленовые	32 - 33
Формовые резинотехнические изделия	34 - 39
Сертификаты	40



О КОМПАНИИ



АО «Синтез-Кировец» расположено в Санкт-Петербурге и работает с 1994 г. занимаясь производством широкого ассортимента резиновых смесей и резинотехнических изделий из них. Резинотехнические изделия - компоненты на основе каучука общего и специального назначения, которые используются во многих отраслях промышленности. Эти детали сохраняют эластичность в широком диапазоне температур, устойчивы к механическим повреждениям и другим воздействиям, отличаются длительным периодом эксплуатации.

Предприятие уделяет повышенное внимание вопросам качества, осуществляет комплексный подход при решении проблем потребителя, ведет взвешенную ценовую политику, а продукция отвечает требованиям специальных и общепромышленных ТУ.

Производственные мощности завода позволяют выполнять полный цикл работ по созданию формовых, неформовых резинотехнических изделий и товарных сырых резиновых смесей.

Персонал АО «Синтез-Кировец» имеет профильное образование и регулярно проходит повышение квалификации для качественного выполнения работы. На предприятии работают технологи, инженеры-конструкторы и производственные рабочие.

Технологи осуществляют подбор и разработку специальной рецептуры резиновой смеси, исследование ее свойств и оценку качества, ведут контроль за производством деталей под конкретные условия эксплуатации. Инженеры-конструкторы занимаются проектированием оснастки, а также проведением испытаний или разработкой необходимой технической документации. Для этого у предприятия есть все необходимое: современное оборудование, высококвалифицированные кадры и лаборатория, аккредитованная Авиарегистром МАК.



В данном каталоге вы найдете перечень изготавливаемых резиновых смесей и изделий из них. Для консультации позвоните нам по телефону +7 (812) 339-97-39 или напишите на почту info@szkz.ru. Также есть возможность оформить заявку на нашем сайте www.szkz.ru.

РЕЗИНОВЫЕ СМЕСИ

Одним из основных направлений деятельности АО «Синтез-Кировец» является производство резиновых смесей и изделий из них для судостроительной, авиационной, нефтяной, газовой и машиностроительной промышленности.

Производство сырых резиновых смесей осуществляется в соответствии с нормативно-технической документацией. Смесей резиновых невулканизованных товарные могут применяться во многих областях промышленности, как в специальных изделиях, так и для создания РТИ различного назначения.

КОМБИНИРОВАННЫЕ

Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Бутадиен-нитрильный и хлоропреновый	7-Н-26-17	от - 30 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-26-391	от - 50 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	640	от - 40 °С до + 130 °С	Воздух, топливо ТС-1, бензин, масла (трансформаторное, АМГ-10, МК-8, МС-20)	Формовые резиновые и резино-металлические детали, работающие при статической деформации
	ИРП-2006	от - 50 °С до + 50 °С	Воздух, теплоноситель ЛЗ-ТК-2 и его пары, инертные газы (гелий, ксенон), азот	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей. Пылевлагозащитные изделия и изделия, защищающие от действия озона и света
	ИРП-2020	от - 50 °С до + 50 °С	Воздух, инертные газы (гелий, ксенон), азот, масла (РМ, РМЦ и их пары)	Для манжетных уплотнений, работающих при возвратно-поступательном движении. Кольца круглого сечения, работающие в подвижных соединениях при средних и больших сдвиговых усилиях. Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	НО-68-НТА Г НО-68-НТА 7-НО-68-1	от - 55 °С до + 100 °С	Воздух, вода, масла (МК-8, МС-20 и их пары), топливо ТС-1 и его пары, слабые растворы кислот и щелочей, вакуум (наружный), смазка ЦИАТИМ-221	Формовые и шприцованные резиновые детали ограниченно подвижных и неподвижных соединений, пластины котловой вулканизации
Бутадиен-нитрильный и изопреновый (или натуральный)	5П-1462	от -35 °С до + 70 °С	Воздух, молоко	Для уплотнителей и различного вида формовых деталей
	ИРП-2045	от - 50 °С до + 50 °С	Воздух, инертные газы (гелий, ксенон), азот	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей. Для шприцованных изделий и трубок
	3823с НТА	от - 40 °С до + 100 °С	Воздух, топливо ТС-1, бензин, масла минеральные, вода	Формовые резино-металлические детали, работающие при статической деформации и профильные шприцованные изделия
	4008НТА	от - 30 °С до + 100 °С	Воздух, топливо ТС-1, бензин, масла минеральные, вода	Формовые резино-металлические детали, работающие при статической деформации

КОМБИНИРОВАННЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Бутадиен-нитрильный и хлоропреновый	7-51-2059	от - 50 °С до + 100 °С	Воздух, масла, топлива и их пары	Для уплотнителей и различного вида формовых деталей
	7-51-3043	от - 50 °С до + 100 °С	Воздух, масла, топлива и их пары	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	7-51-3058	от - 50 °С до + 100 °С	Воздух, масла, топлива и их пары	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	7-51-3058-1	от - 50 °С до + 100 °С	Воздух, масла, топлива и их пары	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	51-3065	от - 50 °С до + 50 °С	Воздух, инертные газы (гелий, ксенон), азот, масла типа РМ, смазки (ЦИАТИМ-203, ЦИАТИМ-205)	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей. Для пластин, изготавливаемых методом котловой вулканизации. Для шприцованных изделий и трубок. Для пылевлагозащитных изделий и изделий, защищающих от действия озона и света
	ИРП-2025	от - 50 °С до + 100 °С	Воздух, инертные газы, азот, теплоноситель ЛЗ-ТК-2, масла (ГМ-50И, АГМ, ВНИИ НП-25, МТ-16П, АУ, АУП, ОКБ-122-14, РМ, РМЦ, АМГ-10, МГЕ-10А, осевое "С", осевое "С" с 1,5% трикрезилфосфата и их пары), рабочая жидкость ЛЗ-МГ-2, смазки (ЦИАТИМ-201, Лита, ЦИАТИМ-203, ЦИАТИМ-205, ЦИАТИМ-221, ПВК, БВН-1, Ус-1, 1-13), жидкость ГТЖ-22М, хладон 12, топливо ТС-1, пыль, влага этиловый спирт	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей. Для пластин, изготавливаемых методом котловой вулканизации. Кольца круглого сечения, работающие в неподвижных соединениях гидравлических и пневматических устройств. Для пылевлагозащитных изделий и изделий, защищающих от действия озона и света. Для рукавов. Для шприцованных изделий и трубок
Бутадиен-нитрильный и фторкаучук	ИРП-2035	от -50 °С до + 50 °С	Масла (АМГ-10, МГЕ-10А, АГМ, АУ, РМ, РМЦ, ГМ-50И и их пары), рабочая жидкость ЛЗ-МГ-2, смазка Лита, жидкость ПГВ	Для манжетных уплотнений, работающих при возвратно-поступательном движении. Кольца круглого сечения, работающие в подвижных соединениях при средних и больших сдвиговых усилиях. Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
Комбинация хлоропренового и бутадиенового	7-24-10788	от - 50 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)

КОМБИНИРОВАННЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Комбинация изопренового и бутадиенового	ИРП-1379-1	от - 60 °С до + 80 °С	Воздух, морская вода	Для резиновых и резино-металлических и амортизационных деталей
	ИРП-1380-1	от - 60 °С до + 50 °С	Воздух	Для резиновых и резино-металлических и амортизационных деталей
	7-57-2008	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-57-2026	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	1724128	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	6429	от - 35 °С до + 130 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Вспомогательные детали общего назначения
	8615Э	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух	Для электро-изоляционных деталей
	9101	от - 40 °С до + 50 °С	Вакуум (наружный), воздух, этиловый спирт и его пары.	Резино-металлические детали, работающие на ударные нагрузки
	10220	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
Комбинация бутадиен-стирольного и бутадиенового	6722 (6390)	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Уплотнительные элементы (подвижные и неподвижные) и различного вида формовые детали
Комбинация натурального и бутадиенового	7-2462	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, манжеты и др.)

КОМБИНИРОВАННЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Хлоропреновый и натуральный (или изопреновый)	7-P-6	от - 35 °С до + 100 °С	Воздух, масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-761	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-847	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-Я-7012	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
Бутадиен-нитрильный и бутадиен-стирольный	51-1492	от - 30 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	1728511	от - 30 °С до + 130 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	ИРП-1054НТА	от - 60 °С до + 150 °С	Воздух, масло АМГ-10 и его пары	Формовые резиновые и резино-металлические детали подвижных и неподвижных соединений, работающие при статической и динамической деформациях
Комбинация хлоропренового и бутадиенового	7-24-10788	от - 50 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
Комбинация хлоропренового и бутадиенового	7-24-10788	от - 50 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
Комбинация бутадиен-стирольного, хлоропренового и изопренового	7-6332	от - 40 °С до + 80 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)

КОМБИНИРОВАННЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Комбинация изопренового и бутадиенового	ИРП-1346НТА 9-ИРП-1346НТА П-ИРП-1346НТА 7-ИРП-1346 9-ИРП-1346 П-ИРП-1346	от - 60 °С до + 100 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей, спирт этиловый технический	Резино-металлические и резиновые амортизаторы
	ИРП-1347НТА 9-ИРП-1347НТА П-ИРП-1347НТА 7-ИРП-1347 9-ИРП-1347 П-ИРП-1347	от - 60 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей, спирт этиловый технический	Резино-металлические и резиновые амортизаторы
	ИРП-1348НТА 9-ИРП-1348НТА П-ИРП-1348НТА 7-ИРП-1348 9-ИРП-1348 П-ИРП-1348	от - 60 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей, спирт этиловый технический	Резино-металлические и резиновые амортизаторы
	51-1571НТА 9-51-1571НТА П-51-1571НТА	от - 60 °С до + 80 °С	Воздух	Резино-металлические и резиновые амортизаторы
	7-ИРП-1357	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
Комбинация натурального и бутадиен-стирольного	14А-483НТА 9-14А-483НТА П-14А-483НТА	от - 60 °С до + 70 °С	Воздух	Формовые резиновые и резино-металлические детали, прокладки, работающие при многократных и статических деформациях
	14А-483СД НТА 9-14А-483СД НТА	от - 60 °С до + 70 °С	Воздух	Уплотнительные детали, работающие при статической деформации

КОМБИНИРОВАННЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Комбинация бутадиен-стирольного и бутадиенового	51-2169	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	51-2169-1	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	ИРП-1289	от - 70 °С до + 50 °С	Вакуум (наружный), воздух, инертные газы (гелий, ксенон), азот, жидкий аммиак	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	ИРП-1278	от - 60 °С до + 60 °С	Воздух, инертные газы (гелий, ксенон), вакуум (наружный), гептил и его пары, кремнийорганическая жидкость марки 132-24, азот, смазка ЦИАТИМ-221	Резино-металлические детали, работающие на ударные нагрузки. Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей. Кольца круглого сечения, работающие в подвижных и неподвижных соединениях гидравлических и пневматических устройств
Комбинация бутадиен-стирольного и изопренового	5-7-57-2001	от - 50 °С до + 70 °С	Воздух	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	5-7-57-2002	от - 50 °С до + 70 °С	Воздух	Для уплотнителей и различного вида формовых деталей
	7-51-2062	от - 50 °С до + 70 °С	Воздух	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	11034	от - 45 °С до + 50 °С	Воздух	Для различного вида формовых и неформовых деталей
	51-2088	от - 50 °С до + 70 °С	Вакуум (наружный), вакуум (внутренний), воздух	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей. Для пластин, изготавливаемых методом котловой вулканизации. Для шприцованных изделий и трубок. Для мембран и диафрагм. Для электроизоляционных деталей
	ИРП-2044	от 0 °С до + 50 °С	Вакуум (внутренний), воздух, азот, инертные газы (гелий, ксенон)	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	ИРП-2037	от 0 °С до + 50 °С	Вакуум (наружный), воздух, инертные газы, азот, раствор КОН, спирто-глицериновая смесь, теплоноситель ЛЗ-ТК-1 и его пары, конденсат атмосферной влаги (КАВ)	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей

КОМБИНИРОВАННЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Комбинация бутадиен-стирольного и хлоропренового	7-Я-16Р	от - 30 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	С-195	от - 30 °С до + 60 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Вспомогательные детали общего назначения
	7-2-369	от - 35 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	18-617	от - 35 °С до + 80 °С	Масла, топлива и их пары	Вспомогательные детали общего назначения
	ИРП-2017	от - 50 °С до + 50 °С	Воздух, инертные газы (гелий, ксенон), азот, вакуум (наружный)	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	3912	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	1098833	от - 35 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	6198	от - 30 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-2-369	от - 30 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)

БУДАДИЕН-НИТРИЛЬНЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Бутадиен-нитрильный	В-14Д НТА	от - 60 °С до + 100 °С	Воздух - масло АМГ-10, азот - масло АМГ-10	Диафрагмы гидро-аккумуляторов, работающие с одной стороны в воздухе или азоте, с другой в среде масла
	ИР-71	от - 45 °С до + 100 °С	Воздух, молоко	Для доильных установок. Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	Г-34	от - 60 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-А-26-6	от - 45 °С до + 80 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-Н-26-16	от - 50 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	98-1НТА	от - 60 °С до + 100 °С	Воздух, масло АМГ-10	Формовые резиновые и резино-металлические детали подвижных и неподвижных соединений, работающие при статической деформации
	52-444	от - 45 °С до + 80 °С	Воздух	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	7-ИРП-1005	от - 35 °С до + 130 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-ИРП-1068	от - 35 °С до + 130 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-ИРП-1100	от - 30 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	ИРП-1234НТА	от - 50 °С до + 120 °С	Масла (МК-8, АМГ-10), топлива (ТС-1, Т-6, РТ)	Формовые уплотнительные резино-металлические детали подвижных соединений

БУДАДИЕН-НИТРИЛЬНЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Бутадиен-нитрильный	7-ИРП-1269	от - 35 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	ИРП-1294	от - 20 °С до + 125 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-ИРП-1352	от - 60 °С до + 130 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	51-1409	от - 45 °С до + 100 °С	Воздух, масла, топлива и их пары	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	7-51-1452	от - 35 °С до + 100 °С	Воздух, масла, топлива и их пары	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	51-1536НТА	от - 50 °С до + 50 °С	Воздух, азот, масло АМГ-10 и его пары, смазка ЦИАТИМ-201, жидкость 7-50С-3	Диафрагмы гидроаккумуляторов, работающие с одной стороны в воздухе или азоте, с другой в среде жидкости или масла
	51-1614	от - 45 °С до + 100 °С	Воздух, азот, масло АМГ-10, топливо ТС-1	Для мембран и диафрагм
	51-1668НТА	от - 60 °С до + 150 °С	Масло АМГ-10, жидкость 7-50С-3	Формовые уплотнительные детали подвижных и неподвижных соединений
	51-1683-1	от - 30 °С до + 130 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	51-1697	от - 10 °С до + 100 °С	Церезин, бензин, минеральные масла	Диффузионные диафрагмы термостатов
ИРП-2034	от - 40 °С до + 50 °С	Топливо ТС-1, масла РМ, РМЦ, рабочая жидкость ЛЗ-МГ-2 и их пары	Для манжетных уплотнений, работающих при вращательном движении	

БУДАДИЕН-НИТРИЛЬНЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Бутадиен-нитрильный	51-2064	от - 30 °С до + 120 °С	Воздух, топливо ТС-1 и его пары, перегретая вода	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	51-2068-1	от - 10 °С до + 110 °С	Церезин, хладон-12	Для диффузионно-стойких диафрагм термостатов, для мембран, клапанов, уплотнительных элементов
	51-2090	от - 40 °С до + 50 °С	Морская вода с примесями масел нефтяного происхождения, воздух	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	ИРП-3001	от - 45 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Для уплотнителей и различного вида формовых деталей
	7-ИРП-3027	от - 40 °С до + 100 °С	Воздух, масла, топлива и их пары	Для уплотнителей и различного вида формовых деталей
	7-ИРП-3028	от - 50 °С до + 100 °С	Воздух, масла, топлива и их пары	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	51-3036	от - 50 °С до + 50 °С	Воздух, масла АМГ-10, МГЕ-10А и их пары	Для резино-металлических деталей, работающих на ударные нагрузки
	7-3706	от - 30 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	3819НТА	от - 30 °С до + 100 °С	Воздух, бензин, топливо ТС-1, масла минеральные, вода	Формовые резино-металлические детали, работающие при статической деформации и профильные шприцованные изделия
	3824НТА	от - 30 °С до + 100 °С	Воздух, бензин, топливо ТС-1, масла минеральные, вода	Формовые резино-металлические детали, работающие при статической деформации
	7-3826	от - 30 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)

БУДАДИЕН-НИТРИЛЬНЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Бутадиен-нитрильный	7-7257	от - 45 °С до + 80 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	3-7-7095	от - 45 °С до + 80 °С	Масла, топлива и их пары	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	7-6659	от - 40 °С до + 80 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-6319	от - 35 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-57-5044-10	от - 40 °С до + 125 °С	Масла, смазки и их пары, топлива и их пары	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей в том числе тонкостенных
	7-57-5043	от - 50 °С до + 125 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-51-5003	от - 40 °С до + 125 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-4990	от - 35 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	4410НТА	от - 50 °С до + 100 °С	Воздух, масла (МК-8, МС-20)	Формовые резиновые и резино-металлические детали подвижных и неподвижных соединений, работающие при статической деформации
	4214НТА	от - 30 °С до + 100 °С	Воздух, бензин, топливо ТС-1, масла минеральные, вода	Формовые резино-металлические детали, работающие при статической деформации
	7-4161	от - 30 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)

БУДАДИЕН-НИТРИЛЬНЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Бутадиен-нитрильный	7-8470	от - 40 °С до + 80 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-8075	от - 50 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-9-9073	от - 30 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	9089	от - 50 °С до + 50 °С	Масла, топлива и их пары	Для резино-металлических деталей, работающих на ударные нагрузки
	Л-9095	от - 30 °С до + 80 °С	Масла, топлива и их пары	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	9831НТА	от - 30 °С до + 130 °С	Воздух, топлива (ТС-1, РТ и их пары), минеральные масла, вода	Формовые уплотнительные детали, работающие при статической деформации
	7-9831	от - 30 °С до + 130 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	9831Ш	от - 30 °С до + 130 °С	Воздух, топливо ТС-1, минеральные масла, вода	Формовые уплотнительные детали, работающие при статической деформации
	1-10942	от - 10 °С до + 70 °С	Воздух в присутствии паров, масла и дизельного топлива	Резино-металлические амортизаторы
	1-10943	от - 10 °С до + 70 °С	Воздух в присутствии паров, масла и дизельного топлива	Резино-металлические амортизаторы
	1-10945	от - 10 °С до + 70 °С	Воздух в присутствии паров, масла и дизельного топлива	Резино-металлические амортизаторы

БУДАДИЕН-НИТРИЛЬНЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Бутадиен-нитрильный	0963	от - 25 °С до + 80 °С	Масла, топлива и их пары	Для уплотнителей и различного вида формовых деталей
	18-32504	от - 25 °С до + 80 °С	Масла, топлива и их пары	Вспомогательные детали общего назначения
	4326-1НТА 7-4326	от - 55 °С до + 100 °С	Воздух Масла, топливо	Резиновые и резино-металлические уплотнительные детали, профильные шприцованные изделия, работающие при статической деформации
	004НТА 7-4004	от - 30 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	3834НТА 7-3834	от - 30 °С до + 100 °С	Воздух, бензин, топливо ТС-1, масла минеральные, вода	Формовые резино-металлические детали, работающие при статической деформации и профильные шприцованные изделия
	51-2176М 51-2176С 51-2176П	от - 40 °С до + 100 °С	Масла, топлива и их пары	Для уплотнителей и различного вида формовых деталей
	51-1683НТА 51-1683	от - 55 °С до + 150 °С	Масло ИГМ-10, топлива (ТС-1, Т-6, РТ и их пары)	Формовые уплотнительные детали подвижных и неподвижных соединений
	129-1НТА 7-129	от - 55 °С до + 100 °С	Воздух, топливо ТС-1	Формовые и неформовые уплотнительные детали
	4410НТА	от - 50 °С до + 100 °С	Воздух, масла (МК-8, МС-20)	Формовые резиновые и резино-металлические детали подвижных и неподвижных соединений, работающие при статической деформации
	ВРГ-25НТА	от - 55 °С до + 100 °С	Воздух, масла (АМГ-10, трансмиссионное для гипоидных передач), бензин, топливо ТС-1, вода	Формовые уплотнительные резиновые и резино-металлические детали повышенной износостойкости

БУДАДИЕН-НИТРИЛЬНЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Бутадиен-нитрильный	В-14 В-14НТА 7-В-14	от - 60 °С до + 100 °С	Воздух, масло АМГ-10 и его пары, спирт этиловый технический, топливо и его пары	Формовые резиновые и резино-металлические детали подвижных и неподвижных соединений, работающих при статической деформации
	В-14-1 В-14-1НТА 7-В-14-1	от - 60 °С до + 100 °С	Воздух, масла АМГ-10, МГЕ-10А и его пары, спирт этиловый технический, топливо и его пары	Формовые резиновые и резино-металлические детали подвижных и неподвижных соединений, работающих при статической деформации
	ИРП-1078НТА 7-ИРП-1078	от - 50 °С до + 150 °С	Воздух, масла (АМГ-10, МК-8, МК-8П, МГЕ-10А и их пары), топлива (ТС-1, Т-6, Т-8В, РТ и их пары)	Формовые резиновые и резино-металлические детали неподвижных соединений, работающие при статической и динамической деформациях
	ИРП-1078А НТА 7-ИРП-1078А	от - 40 °С до + 150 °С	Масла (АМГ-10, МК-8, МС-20, МГЕ-10А, трансформаторное и их пары), топлива (ТС-1, Т-6, Т-8, РТ и их пары), смазки (ЦИАТИМ-203, ЦИАТИМ-221)	Формовые резиновые и резино-металлические детали подвижных и неподвижных соединений, работающие при статической и динамической деформациях
	3825НТА 7-3825	от - 30 °С до + 100 °С	Воздух, бензин, топлива (ТС-1, РТ и их пары), масла (МК-8, МС-20 и их пары), смазка ЦИАТИМ-221, вода, спирт этиловый технический	Формовые резиновые и резино-металлические детали, работающие при статической деформации
	3826сНТА	от - 40 °С до + 100 °С	Воздух, бензин, масла (МК-8, МС-20 и их пары), топлива (ТС-1, РТ и их пары), вода, слабые растворы кислот и щелочей	Формовые резиновые и резино-металлические детали, работающие при статической деформации
	9086	от - 50 °С до + 70 °С	Воздух, масла (АУ, МГЕ-10А, АУП, АГМ, и их пары), топливо ТС-1, Т-2 и их пары, жидкость ПГВ, нефтил	Для манжетных уплотнений, работающих при возвратно-поступательном и вращательном движениях. Кольца круглого сечения, работающие в подвижных соединениях при средних и больших сдвиговых усилиях. Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей. Для шприцованных изделий и трубок

БУДАДИЕН-НИТРИЛЬНЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Бутадиен-нитрильный	9087	от - 40 °С до + 50 °С	Воздух, масла (АМГ-10, МГЕ-10А, РМ, РМЦ, ДП-8, ДП-11, ИС-20 и их пары), топливо ТС-1, Т-2 и их пары, жидкость ПГВ, нафтил, инертные газы (гелий, ксенон), азот, жидкий аммиак	Для резино-металлических деталей, работающих на ударные нагрузки. Для манжетных уплотнений, работающих при возвратно-поступательном движении. Кольца круглого сечения, работающие в подвижных соединениях при средних и больших сдвиговых усилиях. Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	ИРП-1175	от - 50 °С до + 50 °С	Воздух, ОЖ-40, антифриз-60, теплоноситель ЛЗ-ТК-2, жидкость ПГВ, антифриз 20А, вода, кремнийорганические жидкости (ПЭС-1, ПЭС-3, ПЭС-3Д, ПМС-1,5р), вакуум (наружный), инертные газы, азот, топливо ТС-1 и их пары, смазка ЦИАТИМ-221, масла турбинные, урина с консервантом, концентрат урины с консервантом, триол, темп, морская вода, жидкий аммиак	Для резино-металлических деталей, работающих на ударные нагрузки. Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей. Для колец круглого сечения, работающих в подвижных (возвратно-поступательных, вращательных) и неподвижных соединениях гидравлических и пневматических устройств
	ИРП-3012	от - 50 °С до + 125 °С	Воздух, масла (трансформаторные, турбинные, дизельные, МГЕ-10А, МТ-16П, МТ-14П, МТЗ-10П, АМГ-10, РМ, РМЦ, АУ, АУП, РМЦ, ГМ-50И, МГЕ-4А и их пары), топливо ТС-1, дизельное, бензин и их пары, жидкость ПГВ, нафтил, хладон-12, смазки (ЦИАТИМ-201, ЦИАТИМ-203, ЦИАТИМ-208, ЯНЗ-2, БВН-1, смазка 9), вода морская и пресная, инертные газы, азот	Для резино-металлических деталей, работающих на ударные нагрузки, манжетные уплотнители, работающие при возвратно-поступательном и вращательном движениях. Кольца круглого сечения, работающие в подвижных соединениях при средних и больших сдвиговых усилиях. Для пластин и уплотнителей, изготавливаемых котловой вулканизацией
	51-3029 7-51-3029	от - 50 °С до + 100 °С	Воздух, масла, топлива и их пары	Резино-металлические детали, работающие на ударные нагрузки. Манжетные уплотнители, работающие при возвратно-поступательном и вращательном движениях. Кольца круглого сечения, работающие в подвижных соединениях при средних и больших сдвиговых усилиях. Для пластин и уплотнителей, изготавливаемых котловой вулканизацией

БУТАДИЕН-СТИРОЛЬНЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Бутадиен-стирольный	14К-10НТА	от - 65 °С до + 100 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Формовые уплотнительные детали, работающие при статической деформации
	14К-22НТА	от - 60 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Формовые уплотнительные детали, работающие при статической деформации
	7-122	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	199	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	Кр-407	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-316	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-2-16	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-2-20	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	10-220	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	2658	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Вспомогательные детали общего назначения
	3910	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)

БУТАДИЕН-СТИРОЛЬНЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Бутадиен-стирольный	7-4611	от - 60 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Вспомогательные детали общего назначения
	4613	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Вспомогательные детали общего назначения
	6429	от - 35 °С до + 130 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Вспомогательные детали общего назначения
	8615Э	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух	Для электро-изоляционных деталей
	9101	от - 40 °С до + 50 °С	Вакуум (наружный), воздух, этиловый спирт и его пары	Резино-металлические детали, работающие на ударные нагрузки
	10220	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-ИРП-1321	от - 60 °С до + 100 °С	Воздух, вода, слабые растворы щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	ИРП-1334	от - 60 °С до + 60 °С	Воздух	Клапаны армированные и неармированные, в том числе конусные
	ИРП-1351	от - 60 °С до + 60 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Вспомогательные детали общего назначения
	51-1447	от - 60 °С до + 60 °С	Вакуум (наружный), воздух, азот, воздух с содержанием кислорода до 40%	Резино-металлические детали, работающие на ударные нагрузки. Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей. Для колец круглого сечения, работающие в подвижных (возвратно-поступательных, вращательных) и неподвижных соединениях гидравлических и пневматических устройств

БУТАДИЕН-СТИРОЛЬНЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Бутадиен-стирольный	ИРП-2007	от - 40 °С до + 50 °С	Воздух, инертные газы, азот, этиловый спирт и его пары, спирто-глицериновая смесь, теплоноситель ЛЗ-ТК-1 и его пары	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей. Резино-металлические детали, работающие на ударные нагрузки
	ИРП-2026	от - 50 °С до + 50 °С	Воздух, этиловый спирт и его пары, кремнийорганическая жидкость марки 132-24, смазка ЦИАТИМ-221	Для манжетных уплотнений, работающих при возвратно-поступательном движении
	ИРП-3004	от - 60 °С до + 50 °С	Воздух, этиловый спирт и его пары, гептил и его пары, кремнийорганическая жидкость марки 132-24, смазка ЦИАТИМ-221, вода	Резинометаллические детали, работающие на ударные нагрузки. Для манжетных уплотнений, работающих при вращательном движении
	ИРП-1130	от - 60 °С до + 50 °С	Вакуум (наружный), воздух, гептил и его пары, кремнийорганическая жидкость марки 132-24, инертные газы (гелий, ксенон), азот, жидкий аммиак, смазка ЦИАТИМ-221, вода, морская вода	Для пластин, изготавливаемых методом котловой вулканизации. Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей. Для шприцованных изделий и трубок
	ИРП-2021	от - 50 °С до + 50 °С	Воздух, инертные газы (гелий, ксенон), азот, раствор КОН, вакуум (наружный)	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей. Для изделий, находящихся в общем объеме с посеребренными поверхностями. Резино-металлические детали, работающие на ударные нагрузки. Кольца круглого сечения, работающие в неподвижных соединениях гидравлических и пневматических устройств. Для электроизоляционных деталей.
	ИРП-1118	от - 60 °С до + 50 °С	Вакуум (наружный), воздух, гептил и его пары, инертные газы (гелий, ксенон), азот, спирто-глицериновая смесь, амил и его пары, раствор гептила в морской и пресной воде (концентрация до 300кг/м3), жидкий аммиак, теплоноситель ЛЗ-ТК-1, смазка ЦИАТИМ-221, кислород, ОЖ-65, ОЖ-40, жидкость ГТЖ-22М, элегаз, "триол", конденсат атмосферной влаги (КАВ), меланжи и их пары, вода, морская вода, жидкости (ПЭФ 130/150, ПЭФ 130/110, ПЭФ 180, ПЭФ 240)	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей. Кольца круглого сечения, работающие в подвижных соединениях

ИЗОПРЕНОВЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Изопреновый	5П-768	от - 50 °С до + 70 °С	Воздух	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	5П-815	от - 50 °С до + 70 °С	Воздух, молоко	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	7-51-1562	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-51-3060	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-6621	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-961	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Вспомогательные детали общего назначения
	7-Я-331	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)

ИЗОПРЕНОВЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Изопреновый	51-1501НТА 9-51-1501НТА П-51-1501НТА	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух	Резино-металлические и резиновые амортизаторы
	51-2091	от - 20 °С до + 60 °С	Воздух, морская вода и морской туман	Для резиновых и резино-металлических и амортизационных деталей. Для изделий, находящихся в общем объеме с посеребренными поверхностями. Для электро-изоляционных деталей
	ИРП-1315НТА 7-ИРП-1315	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.), резино-металлические и резиновые амортизаторы
	9-ИРП-1315НТА 9-ИРП-1315	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.), резино-металлические и резиновые амортизаторы
	П-ИРП-1315НТА П-ИРП-1315	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.), резино-металлические и резиновые амортизаторы

НА ОСНОВЕ НАТУРАЛЬНОГО КАУЧУКА



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Натуральный	ЖНТА	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода	Опрессовка концов электропроводов (электроизоляция)
	ВИАМ-2НТА	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода	Формовые резиновые и резино-металлические детали, прокладки, работающие при многократных и статических деформациях
	7-2ИП	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, манжеты и др.)
	7-16р-8	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-ЯН-19	от - 30 °С до + 130 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-93	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Формовые уплотнительные детали, работающие при статической деформации
	7-106	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-200а	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-57-1003	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, манжеты и др.)
	7-57-1008	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-1626	от - 40 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)

НА ОСНОВЕ НАТУРАЛЬНОГО КАУЧУКА



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Натуральный	7-3687	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, манжеты и др.)
	3701НТА	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода	Прокладки и уплотнительные детали, работающие при многократных и статических деформациях
	3827НТА	от - 45 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Формовые и шприцованные детали, работающие при многократных и статических деформациях
	3949НТА	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода	Прокладки и уплотнительные детали, работающие при статической деформации
	7-4355	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, манжеты и др.)
	3311НТА 7-3311	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Прокладки и уплотнительные детали, работающие при многократных и статических деформациях
	3703НТА 7-3703	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Формовые резиновые и резино-металлические детали, шприцованные детали, прокладки, работающие при многократных и статических деформациях
	КР-235а	от - 30 °С до + 70 °С	Фрукты, овощи, фруктово-ягодные и овощные соки, пюре и консервы, пиво, дрожжевая суспензия, питьевая вода, газированная и минеральная, сахарные сиропы и др., безалкогольные напитки	Для уплотнительных колец к крышкам стеклянных консервных банок. Для камер прессов ГППД-1 для отжима соков
	ПМ-438	от - 30 °С до + 70 °С	Фрукты, овощи, фруктово-ягодные и овощные соки, пюре и консервы, пиво, дрожжевая суспензия, питьевая вода, газированная и минеральная, сахарные сиропы и др., безалкогольные напитки	Для изготовления прокладок к спирто-разливочным автоматам

НА ОСНОВЕ НАТУРАЛЬНОГО КАУЧУКА



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Натуральный	ИР-22	от - 30 °С до + 70 °С	Молоко, молочные продукты, мясо, рыба	Для деталей оборудования и шлангов в безалкогольной винодельческой промышленности. Для деталей пастеризаторов, деталей разливающих аппаратов и шлангов в молочной промышленности. Для деталей доильных аппаратов
	ИР-34	от - 30 °С до + 70 °С	Молоко, молочные продукты, мясо, рыба	Для деталей оборудования и шлангов в безалкогольной винодельческой и консервной промышленности. Для деталей разливающих аппаратов и шлангов в молочной промышленности. Для прокладок к бочкам для соленых и маринованных овощей и грибов
	56НТА 9-56НТА П-56НТА 7-56	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Формовые уплотнительные резиновые и резино-металлические детали, прокладки, работающие при многократных и статических деформациях
	1847НТА 9-1847НТА П-1847НТА 7-1847	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Формовые резино-металлические детали и прокладки, работающие при многократных и статических деформациях
	2462НТА 9-2462НТА П-2462НТА 7-2462	от - 50 °С до + 100 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Формовые резино-металлические детали и прокладки, работающие при многократных и статических деформациях
	2959НТА 9-2959НТА П-2959НТА 7-2959	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Формовые резино-металлические детали и прокладки, работающие при многократных и статических деформациях
	1833	от - 30 °С до + 100 °С	Фрукты, овощи, фруктово-ягодные и овощные соки, пюре и консервы, пиво, дрожжевая суспензия, питьевая вода, газированная и минеральная, сахарные сиропы и др., безалкогольные напитки	Для деталей оборудования и шлангов в консервной и винодельческой промышленности. Для деталей разливающих аппаратов и шлангов в молочной промышленности. Для деталей доильных аппаратов

ФТОРКАЧУКОВЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Фторкаучук	ИРП-1345	от - 20 °С до + 160 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	ИРП-1402	от - 30 °С до + 130 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	51-1435	от - 20 °С до + 150 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	51-1419	от - 20 °С до + 150 °С	Топливо ТС-1, воздух, масла (МГЕ-10А, АМГ-10, АУ, АУП, АГМ, МВП, МТ-16П)	Кольца круглого сечения, работающие в подвижных соединениях при средних и больших сдвиговых усилиях. Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	51-2053	от - 10 °С до + 150 °С	Воздух, масла (МГЕ-10А, АМГ-10, АУ, АУП, АГМ, МВП, МТ-16П), продукт 0-30	Для резино-металлических деталей, работающих на ударные нагрузки. Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	51-2054	от - 10 °С до + 150 °С	Продукт 0-30, продукт 0-30ВК, воздух, масла (МГЕ-10А, АМГ-10, АУ, АУП, АГМ, МВП, МТ-16П)	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	ИРП-3032	от - 20 °С до + 150 °С	Воздух с парами топлив и масел. Масла трансформаторные и минеральные топлива	Формовые уплотнительные резиновые детали подвижных и неподвижных соединений
	ИРП-1136	от - 15 °С до + 150 °С	Воздух, топливо ТС-1 и его пары, масла (МГЕ-10А, АМГ-10, АГМ)	Для манжетных уплотнений, работающих при возвратно-поступательном и вращательном движениях. Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей

ФТОРКАЧУКОВЫЕ

Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Фторкаучук	ИРП-1287	от - 20 °С до + 20 °С	Воздух, топлива (ТС-1, ТС-6, Т-8, РТ), масла ИПМ-10, смазка ВНИИНП-231	Уплотнительные резиновые и резино-технические детали неподвижных и ограниченно подвижных соединений
	ИРП-1316НТА	от - 20 °С до + 200 °С	Воздух, топлива (ТС-1, Т-6, Т-8, Т-8В, РТ и их пары), масла (минеральные, ВТ-301, Б-3В, 36/1КУ-А, МК-8П, МС-20, МС-14, трансмиссионное для гипоидных передач, ВНИИНП-7, ИМП-10, ВНИИНП-50-1-4ф и их пары), жидкость 7-50С-3	Формовые уплотнительные детали неподвижных и подвижных (в том числе уплотнения вращающихся валов) соединений
	ИРП-2010	от - 10 °С до + 150 °С	Меланжи и их пары, вакуум (наружный); смазки (ЦИАТИМ-201, ЦИАТИМ-203, ЦИАТИМ-205), масла (МГЕ-10А, АМГ-10, АУ, АУП, АГМ, МВП, МТ-16П), воздух, продукт 0-30, инертные газы (гелий, ксенон), азот, амил, хладон 12, топливо ТС-1 и его пары	Кольца круглого сечения, работающие в подвижных соединениях при средних и больших сдвиговых усилиях. Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	ИРП-2043	от - 10 °С до + 150 °С	Вакуум (наружный), воздух, масла (МГЕ-10А, АМГ-10, АУ, АУП, АГМ, МВП, МТ-16П, ВМ-1, ВМ-4 и их пары), продукт 0-30ВК, нафтил, смазки (ЦИАТИМ-201, ЦИАТИМ-205), пластификатор и его пары, кремнийорганические жидкости (ПМС-1,5р, ПЭС-3, ПЭС-3Д)	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей. Кольца круглого сечения, работающие в подвижных (возвратно-поступательных) и неподвижных соединениях гидравлических и пневматических устройств

ХЛОРОПРЕНОВЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Хлоропреновый	C-509	от - 30 °С до + 70 °С	Влажный морской воздух, морская вода	Шприцованные уплотнительные шнуры
	C-562	от - 40 °С до + 130 °С	Воздух, топливо ТС-1, масла (трансформаторное, АМГ-10, МК-8, МС-20)	Формовые и неформовые детали, работающие при статической деформации
	C-572	от - 40 °С до + 80 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-K3-244	от - 40 °С до + 80 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	14-115	от - 30 °С до + 60 °С	Масла, топлива и их пары	Вспомогательные детали общего назначения
	7-633	от - 40 °С до + 80 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-2542	от - 35 °С до + 130 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-2543	от - 35 °С до + 130 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-3508	от - 35 °С до + 130 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	7-4770	от - 35 °С до + 130 °С	Масла, топлива и их пары	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, манжеты и др.)
	7-3-5676	от - 35 °С до + 130 °С	Масла, топлива и их пары	Вспомогательные детали общего назначения

ХЛОРОПРЕНОВЫЕ

Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Хлоропреновый	1-10947	от - 10 °С до + 70 °С	Воздух в присутствии паров, масла и дизельного топлива	Резино-металлические амортизаторы
	3508-Н-1НТА	от - 50 °С до + 130 °С	Воздух, масла (АМГ-10, трансформаторное, МК-8, МС-20 и их пары), топливо ТС-1 и его пары	Формовые резиновые и резино-металлические детали, работающие при статической деформациях
	3508-Н-4НТА	от - 50 °С до + 130 °С	Воздух, масла (АМГ-10, трансформаторное, МК-8, МС-20 и их пары), топливо ТС-1 и его пары	Формовые уплотнительные детали, работающие при статической деформации, диафрагмы гидро-аккумуляторов
	3063-Н НТА 7-3063	от - 30 °С до + 130 °С	Воздух, топливо ТС-1, масла (трансформаторное, АМГ-10, МК-8, МС-20)	Формовые резиновые и резино-металлические детали, прокладки, работающие при статической деформациях
	3109 Н НТА 7-3109	от - 40 °С до + 130 °С	Воздух, топливо ТС-1, масла (трансформаторное, АМГ-10, МК-8, МС-20)	Формовые и шприцованные уплотнительные детали, работающие при статической деформации
	3465 Н 4 НТА 7-3465	от - 45 °С до + 130 °С	Воздух, топливо ТС-1, масла (трансформаторное, АМГ-10, МК-8, МС-20)	Формовые и шприцованные уплотнительные детали, работающие при статической деформации

ЭТИЛЕНПРОПИЛЕНОВЫЕ



Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Этиленпропиленовый	ПС-04	от - 50 °С до + 100 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	СВ-133	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух	Для пористой резины
	66-415	от - 50 °С до + 80 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Подвижные и неподвижные уплотнители (кольца, прокладки, накладки, манжеты и др.)
	51-2072	от - 50 °С до + 50 °С	Воздух, морская вода	Для шприцованных изделий и трубок
	51-2080	от - 50 °С до + 50 °С	Раствор КОН, воздух, вода	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей. Для электро-изоляционных деталей
	51-3044	от - 50 °С до + 50 °С	Воздух	Пылевлагозащитные изделия, защищающие от действия света и озона. Шприцованные изделия и трубки
	51-3042	от - 50 °С до + 100 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	51-2093	от - 40 °С до + 50 °С	Раствор серной кислоты 38%, раствор КОН, воздух, масло Б-ЗВ и его пары, вода	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей. Для электро-изоляционных деталей
	51-1481	от - 50 °С до + 125 °С	Воздух, вода, слабые растворы кислот и щелочей	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей. Для шприцованных изделий, изготавливаемых методом котловой вулканизации
	51-1524	от - 50 °С до + 150 °С	Тормозные жидкости	Детали резиновые уплотнительные подвижных и неподвижных соединений тормозной системы автомобилей, тракторов

ЭТИЛЕНПРОПИЛЕНОВЫЕ

Тип каучука	Код	Рабочая температура	Рабочая среда	Область применения
Этиленпропиленовый	ИРП-2052Д	от + 5 °С до + 50 °С	Раствор КОН	Для мембран и диафрагм
	ИРП-2052	от - 50 °С до + 100 °С	Воздух, масло Б-3В, вакуум (наружный), вакуум (внутренний), гептил и его пары, растворы КОН и NaOH, горячая вода	Для уплотнительных элементов и различного вида формовых деталей
	ИРП-2052Э	от - 50 °С до + 100 °С	Воздух, растворы КОН и NaOH, жидкий аммиак, кислород, воздух с содержанием кислорода до 40%, вакуум (внутренний)	Для электро-изоляционных деталей. Кольца круглого сечения, работающие в неподвижных соединениях гидравлических и пневматических устройств
	51-3052	от - 50 °С до + 100 °С	Масла (АУ, РМЦ, АМГ-10, МГЕ-10А и их пары), воздух, атмосферные факторы, вода, топливо ТС-1, уксусная кислота и ее производные	Кольца круглого сечения, работающие в подвижных соединениях (при средних и больших сдвиговых усилиях). Уплотнительные элементы и различные формовые детали
	ИРП-1376НТА	от - 55 °С до + 150 °С	Воздух с повышенным содержанием озона, масла (Б-3В, 36/КУ-А и их пары), полиметил-силоксановые жидкости типа ПМС-10, смазка ЦИАТИМ-221, насыщенный пар, жидкость НГЖ-5у, вода, слабые растворы кислот и щелочей, спирт этиловый технический	Диафрагмы гидро-аккумуляторов и другие формовые детали
	ИРП-1377НТА	от - 55 °С до + 200 °С	Воздух с повышенным содержанием озона, масла (Б-3В, 36/КУ-А и их пары), полиметил-силоксановые жидкости типа ПМС-10, смазка ЦИАТИМ-221, насыщенный пар, жидкости (НГЖ-5у, ХС-2-1), вода, слабые растворы кислот и щелочей, спирт этиловый технический	Уплотнители вращающихся валов и другие уплотнительные детали
	ИРП-1375НТА ИРП-1375	от - 50 °С до + 150 °С	Воздух с повышенным содержанием озона, масла (Б-3В, 36/КУ-А и их пары), полиметил-силоксановые жидкости типа ПМС-10, смазка ЦИАТИМ-221, насыщенный пар, вакуум наружный, вода, слабые растворы кислот и щелочей, спирт этиловый технический	Уплотнительные детали неподвижных и ограниченно подвижных соединений

ФОРМОВЫЕ РЕЗИНОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ

АО «Синтез-Кировец» изготавливает резинотехнические изделия (РТИ) в соответствии с ГОСТ, ОСТ, ТУ, ОСТ В, МРТУ, а также по техническим требованиям заказчика с широким комплексом свойств для конкретных условий эксплуатации.



АМОРТИЗАТОРЫ КОРАБЕЛЬНЫЕ

ГОСТ 17053.1-80, ГОСТ РВ 93220-001-2008, ТУ 38 105 1953-90

Амортизаторы резинометаллические АКСС предназначены для амортизации механизмов, приборов и аппаратуры, устанавливаемых на судах и плавсредствах всех типов, классов и назначений. Амортизаторы АКСС могут применяться для амортизации оборудования, приборов, агрегатов в других отраслях народного хозяйства.



ВТУЛКИ РЕЗИНОВЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ

Для автомобильного, строительного, тракторного, дорожного и сельскохозяйственного машиностроения ТУ 38 005 204-84

Втулки предназначены для защиты изоляции кабелей, жгутов и проводов от механических повреждений при прохождении через отверстия в стенках изделий.



ФОРМОВЫЕ РЕЗИНОВЫЕ ПЛАСТИНЫ

ГОСТ 7338-90, ТУ 005216-99, ТУ 381051959-90

Резиновые технические пластины предназначены для изготовления деталей, служащих для уплотнения неподвижных соединений, для предотвращения трения между металлическими поверхностями, для восприятия одиночных ударных нагрузок в машинах и агрегатах при использовании в качестве прокладок и настилов.



РУЛОННЫЕ ПЛАСТИНЫ

ТУ 38105160-84, ТУ 38105160-84, ТУ 005216-2020

Рулонные пластины используются для изготовления резинотехнических изделий, предназначенных для уплотнения неподвижных соединений, предотвращения трения между металлическими поверхностями, для восприятия одиночных ударных нагрузок, а также в качестве прокладок, настилов и других уплотнительных изделий.



КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ

Круглого сечения для гидравлических и пневматических устройств
ГОСТ 9833-73

Кольца с круглым сечением - уплотнительный элемент, способствующий стабильному функционированию различной техники и обеспечивающий безаварийную работу. Данные уплотнения применяются с различным оборудованием. Обычно их установка предусмотрена в гидравлической, смазочной и пневматической системах.



КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ

Нестандартных типоразмеров по чертежам заказчика

По согласованию с заказчиком возможно изготовление разных типоразмеров колец из различных типов резины для применения в других условиях. Синтез-Кировец может изготовить стыкованные кольца большого диаметра квадратного и прямоугольного сечения.



МАНЖЕТЫ РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ

Для гидравлических устройств ГОСТ 14 896-84

Резиновые манжеты предназначены для уплотнения зазора между цилиндром и поршнем (плунжером, штоком) в гидравлических устройствах, работающих в условиях возвратно-поступательного движения со скоростью относительного перемещения не более 0,5 м/с, при давлении до 50 МПа, температуре от -60 °С до + 200 °С, ходе до 10 м и частоте срабатывания до 0,5 Гц.



МАНЖЕТЫ РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ

Для пневматических устройств ГОСТ 6678-72

Предназначаются для уплотнения цилиндров и штоков пневматических устройств, предотвращения вытекания уплотняемой среды и проникновения пыли. Рабочая среда: воздух, инертные газы, воздух с парами масел или топлива. Изготавливают 2 вида пневматических манжет: тип 1 для уплотнения цилиндра и тип 2 для уплотнения штока. Манжеты ГОСТ 6678-72 выполняются из маслбензостойкой резины либо из полиуретана. Работоспособность сохраняется при температуре от -30 °С до +100 °С.



МАНЖЕТЫ АРМИРОВАННЫЕ

ГОСТ 8752-79

Манжеты армированные (другое название - сальники) применяются для уплотнения валов, препятствуют вытеканию рабочей жидкости и попаданию в нее пыли и грязи.



МАНЖЕТЫ И ВОРОТНИКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ

Диаметр до 500 мм, для пневматических устройств ГОСТ 6678-53

Манжеты и воротники ГОСТ 6678-53 предназначены для обеспечения герметичности между подвижными и неподвижными деталями пневматических устройств.

СЕРТИФИКАТЫ



АО «Синтез-Кировец» имеет все необходимые сертификаты и аттестаты аккредитации применительно к разработке и изготовлению резиновых смесей, резино-технических изделий для различных отраслей промышленности.





АО «Синтез-Кировец»

198095, г. Санкт-Петербург, ул. Маршала Говорова 29, литера О

+7 (812) 339-97-39

info@szkz.ru (Отдел продаж)

offis@szkz.ru (Приемная)