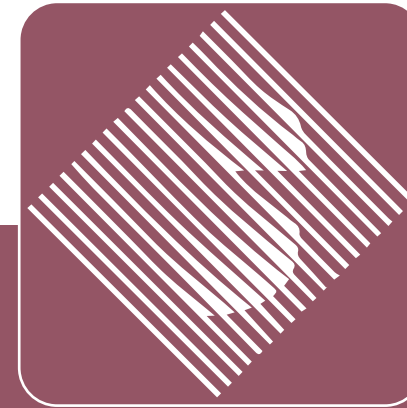




Уплотнители для ПВХ и Алюминиевых Конструкций



Уплотнители для Дверей и Воротных Систем



Самклеющиеся Уплотнители



КАТАЛОГ

Юридический адрес:

Республика Беларусь, 212035
г. Могилёв, пр-т. Шмидта ,45
УНП 812001389 ОКПО 296128477000

Почтовый адрес:

РБ,212035, г. Могилев пр-т. Шмидта ,45

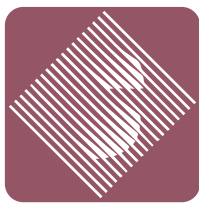
Белгазпромбанк»

Могилевская Областная Дирекция,
Ул. Миронова 4, 212004, г. Могилев,
БИК: OLMPBY2X



+375 222 74-58-66

www.sbi.by



SBI

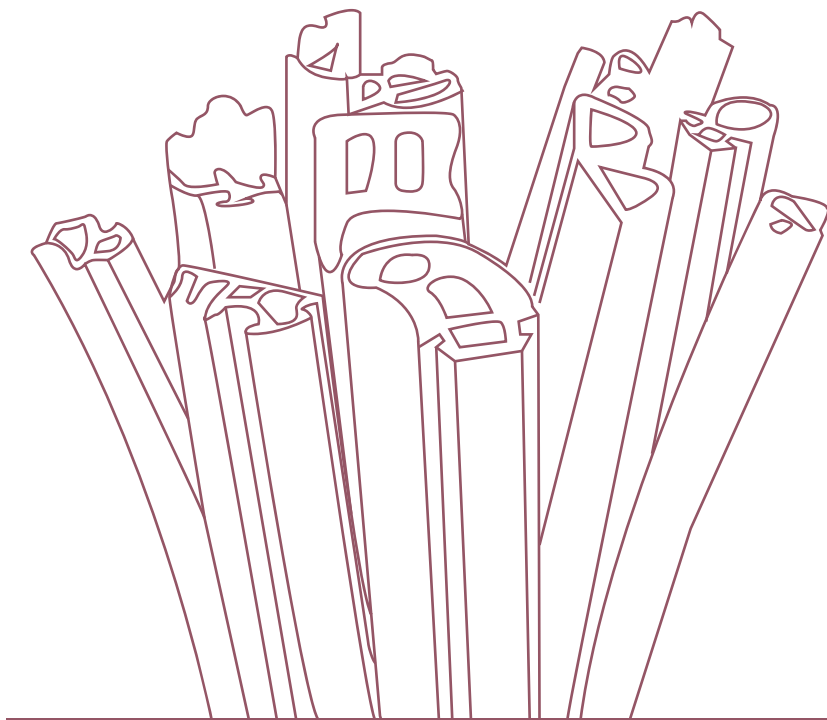
RUBBER

Добро пожаловать!

Фирма СБИ создана в 2009 году. Несмотря на кажущуюся молодость СБИ является профессионалом в своем деле.

СБИ является производственным предприятием, созданным для претворения в жизнь логистических планов, имеющих цель более эффективного предоставления услуг и ускорения доступа к мировым рынкам.

СБИ производит ориентированные на различные рынки детали герматизации и прокладки, включая оконные и дверные системы, в большей части с уклоном на EPDM материал.



О КАУЧУКЕ •

Что означает термин Каучук?

Каучуком принято называть эластичную основу из сгущенной жидкости белого цвета молочной плотности, полученную из дерева, которое произрастает в тропических зонах. Также каучуком называют и иные подобные вещества, полученные из других видов растений. Слово «Каучук» в переводе с языка жителей Амазонки обозначает «Плачущее дерево».

Обычно мы используем каучуковые изделия для создания нашего комфорта и безопасности практически во всех областях нашей жизни: на работе, дома, во время игры, занятий спортом и путешествий, в автомобилях, поездах и самолетах. Среди секторов, в которых каучук сегодня широко используется, можно выделить следующие: инфраструктура, строительство, бытовая техника и автомобилестроение.

Каучук можно получить двумя способами: природным и искусственным. Природный каучук получается из деревьев, посаженных на американских и африканских островах, наибольшее количество которых сосредоточено в Азии. Искусственный каучук синтезируется из нефти и прочих минералов.

Что такое природный каучук?

Природный каучук представляет собой жидкий углеводород молочной плотности, который добывается путем соскабливания коры каучукового дерева. Средняя молекулярная масса этого вещества, формула которого включает полиизопрен (C_5H_8), составляет от 200.000 до 300.000. В зависимости от метода выделки, каучук получается или бесцветным, или желтоватым полупрозрачным. Под действием кислорода цепь изопрена начинает во многих местах разрываться и делиться на множество частей, что уничтожает его эластичность и прочность.

Если оставить каучук в сыром необработанном виде, он утратит свою форму, поэтому его обрабатывают серой и укрепляют. Процедура посыпания серой, которую изобрел Чарльз Гудьеар в 1840 году, основана на соединении углеводородной цепи при помощи атомов серы, что увеличивает эластичность каучука, препятствуя соскальзыванию цепей друг с друга. Если сохранять пропорцию обрабатывания серой на высоком уровне, усиливается соединение моста, и каучук постепенно утрачивает свою эластичность. При проценте серы равным 32, эластичности не останется вовсе, и каучук превратится в твердое ломкое вещество, которое называется эбонит.

Что значит синтетический каучук?

Синтетический каучук представляет собой крупномолекулярное вещество, получившее свою эластичность за счет обработки серой. Как и природный каучук, эти полимеры образуются из длинных эластичных молекулярных цепей, которые отличаются особой формой и симметричностью. Самые важные из них – сополимеры бутадиена, которые обозначаются символом SBR, и сополимеры стирена.

История каучука

До Колумба жители Южной и Центральной Америки использовали каучук для создания мячей, емкостей, обуви и герметичного материала. Народ Майя делал себе обувь, опуская ноги в латексную смесь. В то же время каучук использовался для мантировки деревянных палок в каменные и металлические инструменты. Мезоамериканцы не знали ничего о вулканизации, поэтому чтобы добиться тех же результатов, они разрабатывали некоторые органические методы: смешивали сырой латекс с экстрактами некоторых растений (в основном, *Ipomoea alba*). Бразильцы научились делать водонепроницаемую одежду из каучука.

Каучук, о котором писали в 16 веке испанские и португальские авторы, не привлекал к себе особого внимания европейцев, до тех пор, пока в научные французские академии (Charles de la Condamine и Francois Fresneau) не были направлены некоторые отчеты.

Первые исследования о каучуковом сольвенте и герметичных материалах проводились еще до 1800-х годов, но каучук использовался только как эластичная лента и ластик для стирания карандашей, при этом все детали вырезались из материала, который импортировался из Бразилии. Английское слово «rubber», обозначающее каучук, приобрело свою терминологию после того, как в 1770 году Джозеф Престли сделал открытие, что этот материал может стирать следы от карандашей.

Первая в мире фабрика по производству каучука была основана в 1803 году в окрестностях Парижа. В 1820 году в Англии Томас Ханкок разработал первые примитивные мастикаторы. В 1835 году американец Эвдин Чафф впервые получил патент на машину по замесу и календарную машину.

В 1823 году Чарльз Макинтош разработал практический процесс производства герметичных, водонепроницаемых тканей. В 1839 году Чарльз Гудьеар открыл метод вулканизации, с которого началась эпоха индустрии каучука.

Открытие бескамерных шин во второй половине 19 века и необходимость в изоляции в промышленной индустрии увеличили общую потребность в каучуке. Несмотря на все принятые предотвращающие меры в Бразилии, семена дерева были перевезены в Англию в 1876 году. Эти семена были направлены в такие тропические зоны, как Сейлан (Шри-Ланка), Малайзия, Ява и Суматра, и именно в этих регионах началась крупномасштабная каучуковая индустрия Восточной Азии. В результате утратилась важность каучука Южной Америки. Производство природного каучука, которое стояло на первом плане до 1960 года, перешло в основном, в производство синтетического каучука.

Разновидность каучука и его характеристики

Промышленники и производители каучука приводят сырье или полуобработанный материал в готовый вид, используя химические компоненты и сырье, подходящее под изделие, выбирая при этом разновидность каучука с учетом потребностей клиентов.

Силиконовый каучук (MQ, VMQ, PVMQ)

Используется в пределах температуры от – 60С до +200 С. Отмечается периодическая устойчивость вплоть до 250 С. Среди основных областей применения – войлок. Свойственна высокая эластичность, устойчивость к воздействию воздуха и озона. Не рекомендовано использование в топливе, маслах с добавлением EP, а также в процессах, требующих высоких механических характеристик.

Бутадиен-стирольный каучук (SBR)

Имеет устойчивость к тормозным маслам на основе гликоля, кислотам и их основам, а также к спирту. Данный материал используется при температурах от -50С до +100С. Не устойчив к маслам на основе топлива и нефти, не рекомендован к использованию с подобными материалами.

Природный каучук (NR)

Температуры при использовании колеблются в пределах от +60С до +90С. С точки зрения устойчивости к условиям окружающей среды, проявляет характеристики, схожие с бутадиен-стиролом (SBR). Может использоваться в местах и областях, требующих высоких эластичных и механических свойств.

Нитрильный каучук (NBR)

Это материал, обладающий широкой областью применения, который рекомендован к использованию, в большей части, для создания герметичности, устойчив к маслам и смазочным материалам. Используется с различными смесями для топлива и промышленных жидкостей. Отмечается слабая устойчивость к тормозным маслам на основе гликоля и к маслам с добавлением EP, и в подобных ситуациях к использованию этот материал не рекомендован.

Нитрильный каучук используется, в основном, в температурной среде от -40С до +105С. Периодически может проявлять устойчивость вплоть до +120С. Отдается предпочтение с точки зрения соотношения цены/функций. Используется при производстве прокладок, при нитрильных смесях с пробковым наполнителем. Характеристики прочности этого материала подобны стандартному азоту. Наличие пробки, кроме того, повышает характеристики сжатия (способность уменьшения объема). Пробковый азот подходит только для статических областей применения.



Водородный нитрильный каучук (HNBR)

Водородный нитрильный каучук производится из полимеров NBR. Характеристиками материалов и продуктов, подготовленных таким образом, выступают высокая механическая прочность и устойчивость к трению. Устойчивость к условиям окружающей среды, как и у нитрильного каучука (NBR), колеблется в пределах -40C до +105C. Максимально допустимая температура +150C.

Этилен-пропилен Каучук (EPM-EPDM)

Кополимеризация этилена и пропилена впервые началась в 1963 году (EPTM). В связи с тем, что отсутствует двойная связь при реакции, материал отличается полностью наполненной структурой. Данная характеристика обеспечивает высокую устойчивость каучука к озону и кислороду.

EPDM образуется в результате включения в реакцию третьего компонента, помимо этилена и пропилена. Большое количество наполняющего материала позволяет получить экономичную, дешевую смесь за счет способности впитывать масло. Отличается устойчивостью к кислотам и его основам.

Полиакриловый каучук (ACM)

По сравнению с нитрильным каучуком, отличается более высокой устойчивостью при высоких температурах и маслах с добавлением EP. Как правило, используется при температуре до +150C. Отмечается хорошая устойчивость к озону. Слабая устойчивость к воздействию топлива и к низкой температуре (минимум -30C). Широко используется в войлоке внутри коробки трансмиссии.

Фторокарбоновый каучук (FKM)

Используется в температурных пределах от -40C до +150C. Отличается хорошей устойчивостью к жидкостям фосфатных эфиров, тормозным маслам на основе гликоля, водяному пару, озону и воздуху. Не подходит для масел на основе топлива и нефти.

Политетрафторэтилен (PTFE)

Это пластиковый материал, устойчивый ко многим химикатам, которые используются в промышленности. Отличается устойчивостью к температурам в пределах от -260C до +260C. Это твердое вещество с самым низким коэффициентом трения. Не прилипает, может использоваться в качестве опорного материала без смазывания. Некоторые виды обеспечивают очень хорошую изоляцию в электрике. В зависимости от области применения, PTFE может использоваться без примеси, со стекловолокном, с углеродом, графитом, бронзой, сульфидом молибдена.

Полиамид (PA)

Широко известен под названием «нейлон». Может использоваться при температуре от -20C до +90C. В определенных условиях предел использования может достигать температуры до +140C. Наряду с хорошими характеристиками устойчивости к трению и износу, сырье является устойчивым к воздействию масел, топлива, эфиров и кетонов.

Термопластиковый полиуретан (TPU)

Термопластиковый полиуретан обладает хорошими механическими характеристиками, которые позволяют выполнять эффективную обработку за счет инъекционного формования. Основными преимуществами TPU служат высокая устойчивость к трению, широкому спектру температур и к воздействию масел, смазочных материалов и многих растворителей.

Физические характеристики разновидностей каучука

Для того, чтобы выделить материалы на основе каучука, который мы сегодня широко используем в повседневной жизни, а также чтобы определить химические и физические характеристики данных материалов, проводятся определенные тесты. В зависимости от результатов проводимых тестов, используются соответствующие типы каучука.

Области применения изделий из каучука

У каучука имеется широкая область применения – от бытовых домашних условий до промышленных. Ведутся различные виды производства, существует множество разновидностей каучука от полуфабриката до конечного продукта. Одной из важнейших функций каучуковых изделий является предотвращение нарушения комфортной среды проживания, недопущение событий, которые могут происходить естественным образом, поэтому каучук используется в производстве специальных прокладок, обеспечивающих герметичность.

Именно поэтому изделия из каучука сегодня используются практически во всех сферах нашей жизни, начиная от строительных прокладок в строительстве небоскребов до прокладок в бытовой домашней технике, от сегментных прокладок в громадных туннелях до обыкновенных автомобильных прокладок.

Что такое каучуковые прокладки (герметичные прокладки)? Чем они важны?

Прокладки обеспечивают препятствие естественным явлениям, которые, если их не контролировать, могут представлять собой опасность для здоровья человека и окружающей среды.

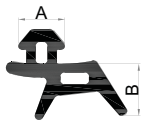
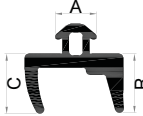
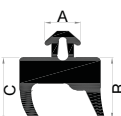
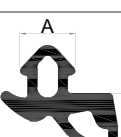
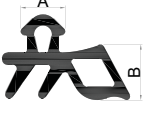
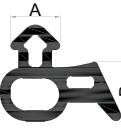
- Каучуковые прокладки образуют мощный барьер от любых внешних воздействий на материалы, нуждающиеся в герметичной защите.
- Они используются для заполнения пустот или для связывания двух открытых концов.
- Каучуковые прокладки представляют собой материал, который может производиться по специальной схеме (по специальной формуле), исходя из переменных условий; они призваны предотвращать утечку газа и жидкостей, выполняющих свои функции в нужном месте.
- Все вышеуказанные функции каучуковые прокладки способны выполнять на одинаково высоком уровне в течение долгих лет.

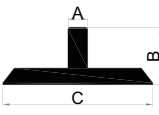
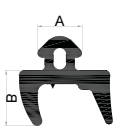
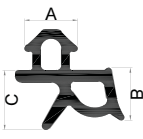
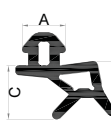
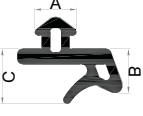
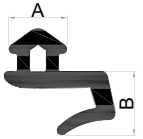
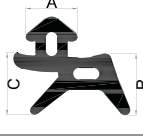
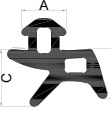


Уплотнители для ПВХ Конструкций

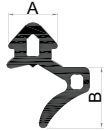
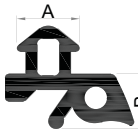
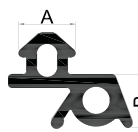
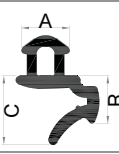
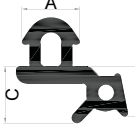
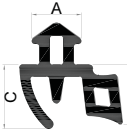
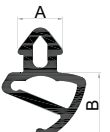
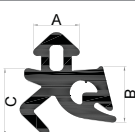
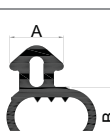


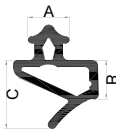
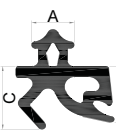
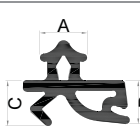
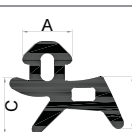
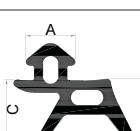
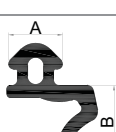
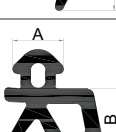
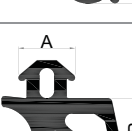
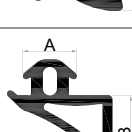
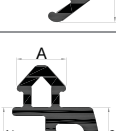
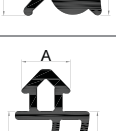
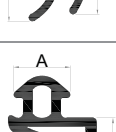
Уплотнители для ПВХ Конструкций

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	SBI-ADO-01-1	5,5	6,1		12	
	SBI-ADO-06	5,4	8,7		10	
	SBI-PLC-02	4,8	6,8	6,9		350
	SBI-PLC-03	4,8	8,1	8,5		250
	SBI-449980	4,8	4,8			400
	SBI-AL-01	4,6	6,8			300
	SBI-AL-02	4,8	6,8			400
	SBI-AL-06	4,6	7,4			400
	SBI-ART-01	5	5,5	5,9		300
	SBI-ART-02	5,5	6,9			400
	SBI-PRU-05-015	4,5	5,5			300
	SBI-PRU-05-050-2	4,8	5,7			400

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	SBI-90-406-20(3181)	2,4	7	18,4		300
	SBI-09-0331	5,2	6,5		12	
	SBI-09-0429	5	17,3		10	
	SBI-12-0503	5,2	5,1	5,8		300
	SBI-EUR-03	5,9	7,3	7,2	10	
	SBI-FSM-01	5,3	5,5	6,9	16	
	SBI-FSM-02	5,1	5,5		16	
	SBI-FSM-03	5,3	6,3	6,4	16	
	SBI-GW-02	5	5,7	7		350
	SBI-GW-03	5,2	6,9			400
	SBI-GW-04	5,5	6,1	7		300
	SBI-GW-05	8	17,2			125

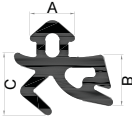
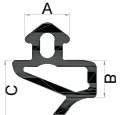
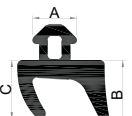
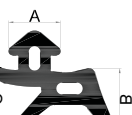
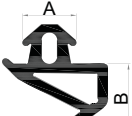
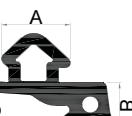
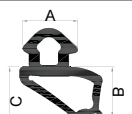
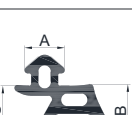
Уплотнители для ПВХ Конструкций

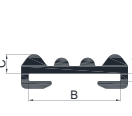
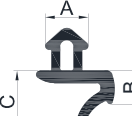
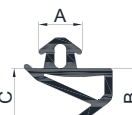
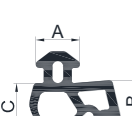
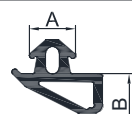
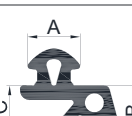
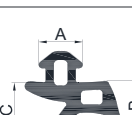
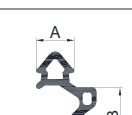
Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	SBI-GE-01	4,9	6			600
	SBI-GE-02	5,6	4,9			350
	SBI-GE-03	5	4,7			400
	SBI-GE-04	5,4	4,3	2,3		400
	SBI-KBE-01	5,1	5	7,2		400
	SBI-KBE-07	5,5	4,7	5,3		400
	SBI-KBE-228	5,4	7,3			400
	SBI-KBE-04	5,2	6,1	6,6		300
	SBI-KMR-01-Y	4,5	6,5			450
	SBI-KMR-03-Y	5,2	6,2	7,4		300
	SBI-KMR-04	4,8	8,1	8,6		250
	SBI-KOM-04	5,5	6		18	

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	SBI-LG-900	4,4	4,1	7,2		500
	SBI-LG-901-D	4,4	5,7	6,4		325
	SBI-LG-902-D	4,4	4	4,2		450
	SBI-PAK-05	5	5,3	5,7	12	
	SBI-PAK-05-3	5,4	6,9	6,5	12	
	SBI-PiM-07	5,2	6,9		12	
	SBI-PiM-13	5,2	6,2		18	
	SBI-485-DIZ-01	5,3	5,4			375
	SBI-485-DIZ-02	5,3	7,2			400
	SBI-REH-01	5,2	5,8	5,9		350
	SBI-REH-02	5,4	5,2	6		450
	SBI-271001	5,4	5,7			450

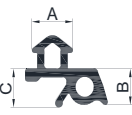
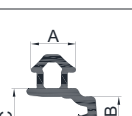
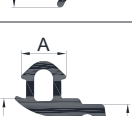
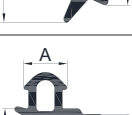
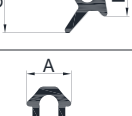
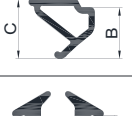
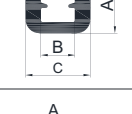
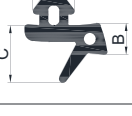


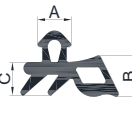
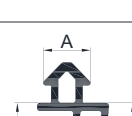
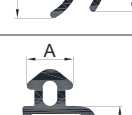
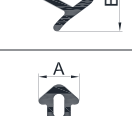
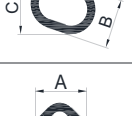
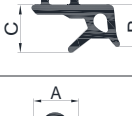
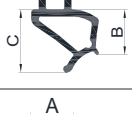
Уплотнители для ПВХ Конструкций

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	SBI-SLM-01	4,9	5,5	6,8		300
	SBI-SLM-02	4,8	4	6,5		400
	SBI-TKN-07	4,9	7,6	6,5	12	
	SBI-TKN-08	4,9	3,7	9,1	12	
	SBI-TKN-13	5,3	6,3	6,4	12	
	SBI-TRO-02	4,8	6,2			400
	SBI-VK-09	6	3,9	5		400
	SBI-VK-10	6	5,4	7,5		400
	4535274	4,8	4,3	3,7	18	
	4535275	4,8	6,2		16	
	865002	5,2	5,7	5,5		350
	ADO-04-F	5,4	6,9	6,4		350

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	ARSL-01	5,2	5,7	6		400
	BEC-02	4,5	5,5	6		350
	BAYKAN-01	1,6	20	4,1		150
	BEC-03	4,5	3,5	6,5		500
	BR-1040	5	6,7	6,7		425
	BR-12-1	4,8	6,2			400
	BR-14	5,2	4,8	5,3		300
	CLP-01	4,8	6,2			400
	DX-01	5,5	6,1			400
	DX-02	5,5	5,2	4,5		350
	EGE-08	5,5	6,1	6,9		300
	GE-01-Y	5,2	7,1			600

Уплотнители для ПВХ Конструкций

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	GE-04-Y	5,4	4,3	4,6		450
	KEB-05	5,1	5,3			350
	KBE-01-Y	5,6	3,5	7		450
	KBE-02-R	5,2	4,4	7		350
	KBE-02-Y	5,2	4,4	7		350
	KBE-07-Y	5,5	4	5,3		450
	KBE-228-Y	5,6	6,2	7,2		450
	LSi-05	8,2	5	9,5		200
	PiM-05	5,3	4	7,2		350
	PMO-01	4,8	5,9	4,6		300
	PMO-02	4,8	7			400
	PRM-02	5	6	6,4		400

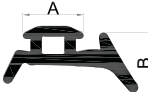
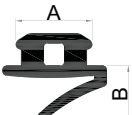
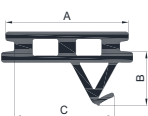
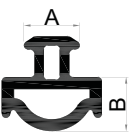
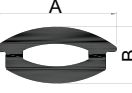
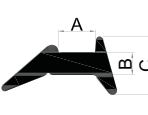
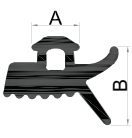
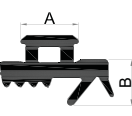
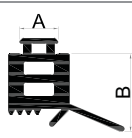
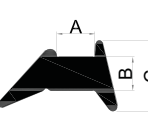
Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	PRU-05-016	4,5	5	4		300
	PRU-05-060	4,2	5,4	6,2		500
	RH-01-Y-R	5,2	5,7	5,5		400
	RH-02-Y	5,4	5,2	6		400
	UUG-02	5,4	7			400
	UUG-03	5	6	6,4		350
	VK-09-Y	6	4,4	5		450
	VK-10-Y	6	5,4	7,5		450
	WB-01	4,7	5,4	5,7		400
	WD-552-034	4,8	4,8	4,9		400
	WD-550-035	5	5,8	5,9		400
	WD-552-038	4,8	7,4			400

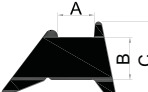
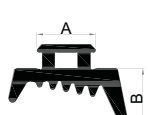
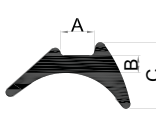
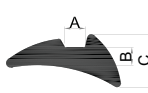
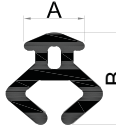
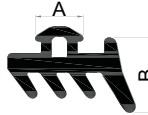
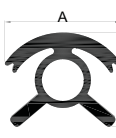
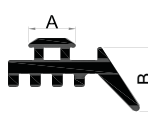
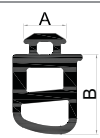
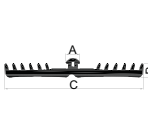


Уплотнители для Алюминиевых Конструкций

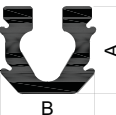
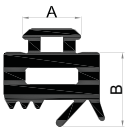
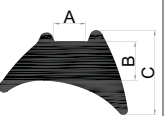
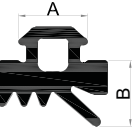
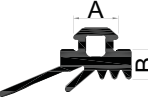
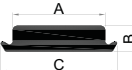
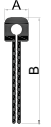


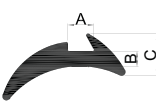
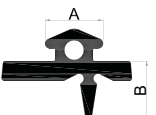
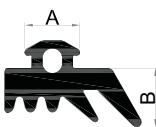
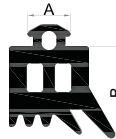
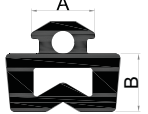
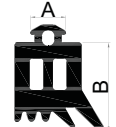
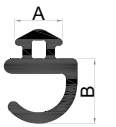
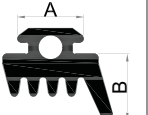
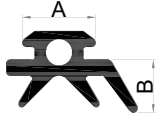
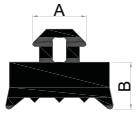
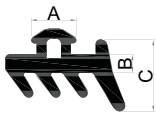
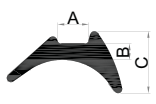
Уплотнители для Алюминиевых Конструкций

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	SBI-VIN-01	7,3	7,1			350
	SBI-VIN-04	6,1	4,5			400
	VIN-11	28,4	11,7	23,1		70
	SBI-YUK-02-1	4,2	4,1			400
	SBI-UPL-04	4,5	7,3			300
	SBI-UPL-16	7,9	16,3			175
	SBI-UPL-G-2	10,8	5			450
	SBI-UPL-6-2	3,4	2,1	5,5		300
	SBI-UPL-8-3	4,1	6,8			300
	SBI-UPL-32	7,5	5,9			275
	SBI-UPL-38	7,6	15,1			100
	SBI-UPL-6-3	3,4	3	6,4		300

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	SBI-UPL-6-4	3,4	4	7,4		300
	SBI-UPL-30	7,6	7,7			200
	SBI-UPL-40	7,6	16,1			100
	SBI-UPL-31	8,2	6,7			200
	SBI-UPL-5-2	3,8	2	7,5		400
	SBI-UPL-5-3	2,8	2,4	7,1		300
	SBI-UPL-7	4,5	6,8			300
	SBI-UPL-8	4	6,3			400
	SBI-UPL-60	16,5	13,5			150
	SBI-UPL-9-3	5,4	7,3			350
	SBI-UPL-33	8	15			75
	SBI-UPL-37	5,2	5,1	52		75

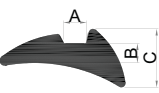
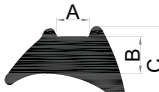
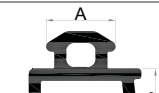
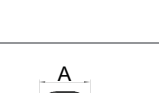
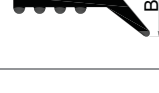
Уплотнители для Алюминиевых Конструкций

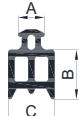
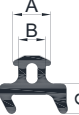
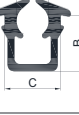
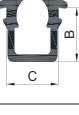
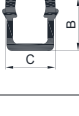
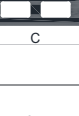
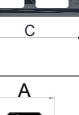
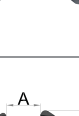
Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	SBI-UPL-17	7,9	17,3			175
	SBI-UPL-70	7,7	8,3			200
	SBI-UPL-36	7,6	9,7			150
	SBI-UPL-5-4	3,1	3,8	8,2		300
	SBI-UPL-11-3	4,2	6	32,5		200
	SBI-UPL-35	7,9	7,4			200
	SBI-UPL-01	7	26			125
	SBI-UPL-45	7,9	5,2			150
	SBI-UPL-27	12,6	3,5	15,9		275
	SBI-UPL-14	5,8	26,6			200
	SBI-5-CG-81	6,3	23	6,1		175
	SBI-B-07A	27	17,5			50

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	SBI-B-12	3,4	2	5,5		300
	SBI-B-05	6	6,1			300
	SBI-TGF-04	5,6	6			250
	SBI-TGF-10	5,6	12			125
	SBI-TGF-01	5,6	5			275
	SBI-TGF-12	5,6	14			100
	SBI-PR-713-G	4,3	5,8			600
	SBI-PR-721	7	7			250
	SBI-PR-722	7	5			350
	SBI-KM-17	5,4	4,7			250
	SBI-SRY-01	4	1,6	6,3		400
	SBI-SRY-06	3,8	2	7,5		400

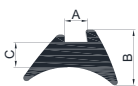
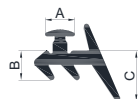
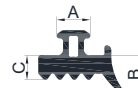
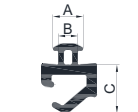
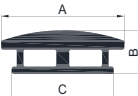
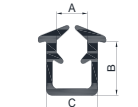
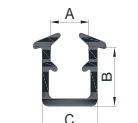
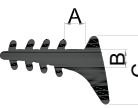
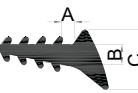
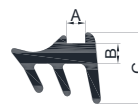
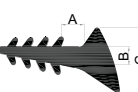


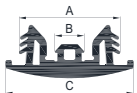
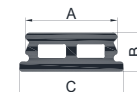
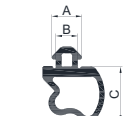
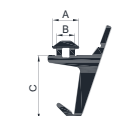
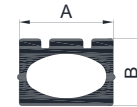
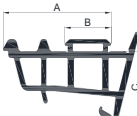
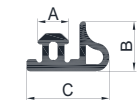
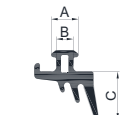
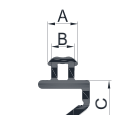
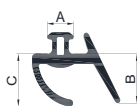
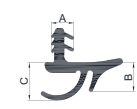
Уплотнители для Алюминиевых Конструкций

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	SBI-SRY-10	2,8	2,8	7,1		300
	SBI-SRY-11	3,4	3,8	8,2		300
	SBI-SRY-22	8,2	6,7			200
	SBI-SRY-23	8	15			
	SBI-SRY-21	5,2	5,1	52		75
	SBI-YUK-03-Y	4,2	2,3			400
	SBI-YUK-09	4,2	5,5			400
	SBI-YUK-11	4,1	3,1	6,9		300
	SBI-YUK-10	3,8	4	9		200
	SBI-YUK-13	7,4	22			300
	SBI-YUK-15	15,2	14,2			100
	SBI-YUK-12	3,8	2	6,1		350

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	SBI-FRK-01	4,2	7,5	7,4		300
	SBI-FRK-02	4,2	3	3,3		500
	SBI-FRK-03	4,2	5,5	7,4		350
	SBI-FRK-05	5,8	9,6	10		200
	SBI-FRK-06	6,2	9,9	9,9		200
	SBI-FRK-07	6,2	9,9	9,9		500
	SBI-FRK-08	15,6	5	15,3		225
	SBI-FRK-09	16,8	4,5	15,4		225
	SBI-FRK-10	5,4	4,7			250
	SBI-FRK-11	3,8	6,1	2		350
	SBI-FRK-12	4,1	3,1	6,9		300
	SBI-FRK-15	7,4	5,7	11		200

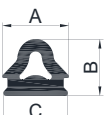
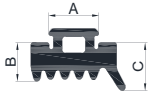
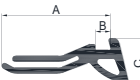
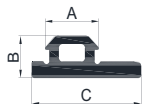
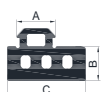
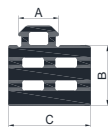
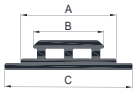
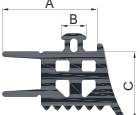
Уплотнители для Алюминиевых Конструкций

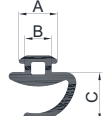
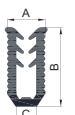
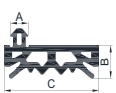
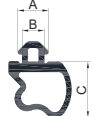
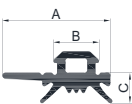
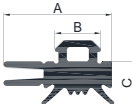
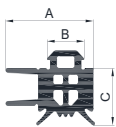
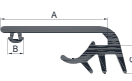
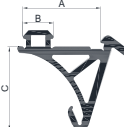
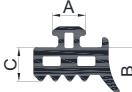
Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	SBI-FRK-26	3,8	9	4		200
	SBI-FRK-29	4,6	4,3	7,4		250
	SBI-FRK-29-1	42	4,5	3		400
	SBI-FRK-30	4,4	2,9	6,8		375
	SBI-FRK-32	25,4	8,2	21		90
	SBI-FRK-34	6	9,6	10		200
	SBI-FRK-35	7	9,6	10		200
	SBI-FRK-37	1,7	1,5	5,5		600
	SBI-FRK-38	1,4	2,2	6,6		400
	SBI-FRK-39	2,6	2,5	9,1		300
	SBI-FRK-40	2,8	2,2	8		300
	SBI-FRK-43	4,1	5,2	11		175

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	SBI-FRK-47	22,1	6,4	28		100
	SBI-FRK-49	13,2	5,2	14,8		250
	SBI-FRK-50	5	3,6	8,8		300
	SBI-FRK-51	6,7	4,7	15,4		125
	SBI-FRK-56	13,4	9			200
	SBI-FRK-63	27,6	11,8	17		50
	SBI-FRK-68	4,1	5,9	10,9		450
	SBI-FRK-96	4,2	2,6	7		400
	SBI-FRK-98	4,1	3,1	5,7		575
	SBI-FRK-102	5,3	3,7	15		175
	SBI-FRK-106	4,2	7	7,5		300
	SBI-FRK-109	4,5	5,6	7,2		200

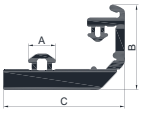
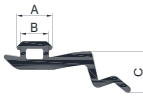
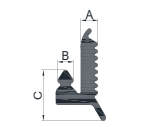
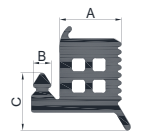
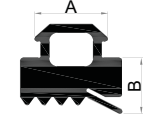
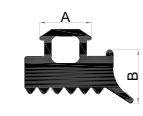
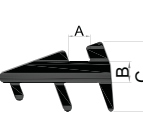
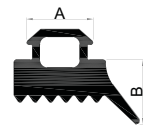
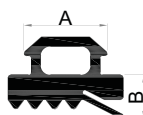
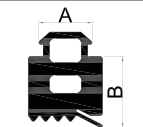
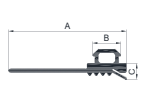
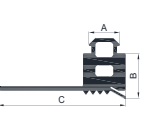


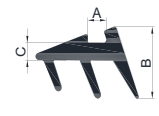
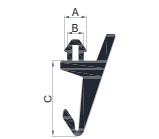
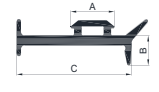
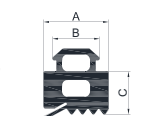
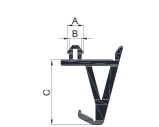
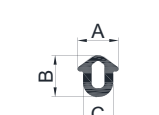
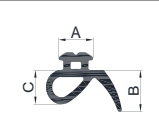
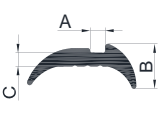
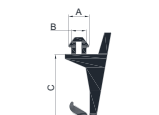
Уплотнители для Алюминиевых Конструкций

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	SBI-FRK-119-1	3	5	4		300
	SBI-FRK-126	7,4	6	7,2		350
	SBI-FRK-138	13,6	2,5	12,8		300
	SBI-FRK-147	7,4	5,3	6,5		120
	FRK-69-1	20,5	2,9	8,5		200
	FRK-04	4,2	6,5	7,4		200
	FRK-127	7,4	5,2	15		250
	FRK-129	7,4	6	15		125
	FRK-131	7,4	10	15		80
	FRK-137	13	3,3	4,7		50
	FRK-155	23,2	17,2	31		100
	FRK-180	15,9	4,2	10,5		125

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	FRK-184	5,1	3,5	6,3		400
	FRK-28	8,2	17,2	4,4		150
	FRK-44-1	4,1	6,9	22		125
	FRK-50-1	5	3,6	8,8		120
	FRK-71	5,8	4,4	16		300
	FRK-74	17,5	7,4	4,5		275
	FRK-75	17,5	7,4	6,5		175
	FRK-77	17,5	7,4	10,5		125
	FRK-97	27,2	4	6,5		125
	FRK-145	17,8	7	17,4		100
	FRK-93	4,2	5,5	4		350
	FRK-140	6,3	4,3	14,5		150

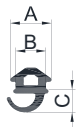
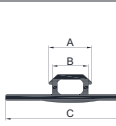
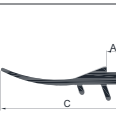
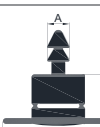
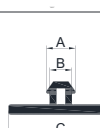
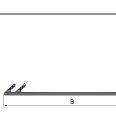
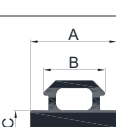
Уплотнители для Алюминиевых Конструкций

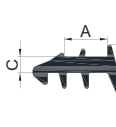
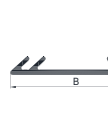
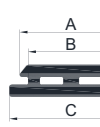
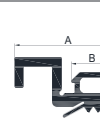
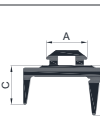
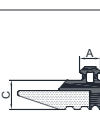
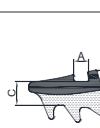
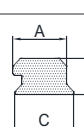
Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	FRK-144	5,8	17	25,5		65
	FRK-168	6,4	5,1	6,7		250
	FRK-166	3,2	3	8,6		200
	FRK-167	10,2	3	8,6		100
	TPU-001	8,7	6,6			200
	TPU-002	7,7	8			150
	TPU-004	2,6	2,5	8,3		300
	TPU-007	8,7	8,4			150
	TPU-6001	8,7	4,6			250
	TPU-6002	8,7	11,6			100
	TPU-6001T	36	8,7	4,6		200
	TPU-6002T	8,7	11,6	36		100

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	TPU-95.11	4,6	14,7	5,7		100
	TPU-45.01	4	4,5	3,4		400
	TPU-1042	2,9	10,4	2,5		200
	TPU-4005	4,6	3,4	14		150
	TPU-7802 -01	11,8	7,5	31,1		100
	TPU-45.02	4	3	4,9		600
	TPU-301	12	8,7	7,6		150
	TPU-95.01	4,6	3,4	17,7		150
	TPU-45.12	4,4	4,4	3,2		800
	TPU- 64003	5	5,5	4,5		300
	TPU- 64002	1,8	5	1,5		400
	TPU- 45.10	4,8	3,4	15,5		150

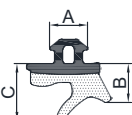
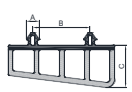
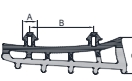
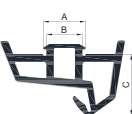
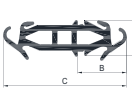
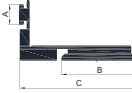
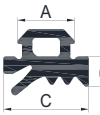
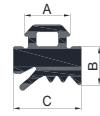
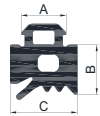
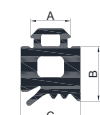
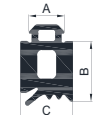


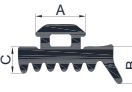
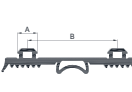
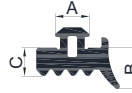
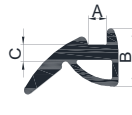
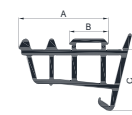
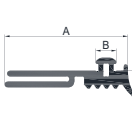
Уплотнители для Алюминиевых Конструкций

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	TPU-65.12	4,3	3,1	2,4		700
	TPU-309	3,6	2,6	9		500
	TPU-6008	8,7	12,6	12		100
	TPU-6009	8,7	14,6	12		75
	TPU-60503	8,7	7,2	26		250
	TPU-004-01	3	6	29,1		200
	TPU-305	5	9,8	25		75
	TPU-66015	10,3	8,6	19,5		100
	TPU-8901	19,7	16,8	7,5		125
	TPU-7803	4,5	3,4	16		400
	TPU-50201	4,5	60			150
	TPU-6001M	11,8	8,4	3,3		200

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	4067	3,2	4,7	7,6		500
	B-0070	5,8	8,2	2		400
	TPU-50202	4,5	36			150
	TPU-308	13,2	11	15,8		275
	TPU-6001K	22	8,7	3,6		150
	TPU-50200	7,5	8,3	4		300
	TPU-7802	10,3	11,8	9,3		125
	TPU-6010	10,3	9,5	12,3		175
	TPU-95.02	4	6,5	5,5		225
	TPU-95.03	3	9	4,4		200
	TPU-6005	7,2	4,5	7,9		400
	TPU-95.10	4,2	15,3	14,5		25

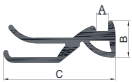
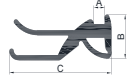
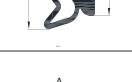
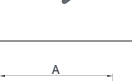
Уплотнители для Алюминиевых Конструкций

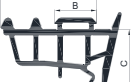
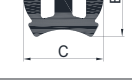
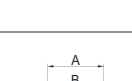
Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	TPU-65.01M	7,8	6,2	16,5		125
	TPU-65.20	4,4	4,4	6,5		400
	TPU-95.12	4,6	20,4	14		50
	TPU-95.13	4,6	20,6	10,6		75
	TPU-6901	11,8	10	17		50
	TPU-7801	10,3	16,3	40,9		75
	TPU-64001	6	24,3	37,5		70
	REG-01	7,4	3,5	11		300
	REG-02	7,4	5,7	11		200
	REG-03	7,4	7,7	11		175
	REG-04	7,4	9,7	11		150
	REG-05	7,4	11,7	11		125

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	REG-06	7,4	13,7	11		100
	REG-07	7,8	5,3	3,8		225
	REG-08	7,4	33,4	4,7		75
	REG-10	7,4	5,8	6,3		200
	REG-11	7,8	6,2	16,2		150
	REG-12	4,2	5,5	7		500
	REG-13	4,2	4,8	3,3		375
	REG-14	2,5	7	2		350
	REG-15	2,5	9,2	3,5		250
	REG-16	2,8	11,8	5,4		200
	REG-17	27,2	11,8	17		50
	REG-18	24,8	4,2	4,8		200

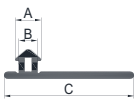
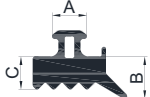
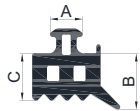
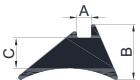
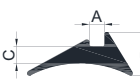
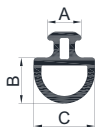
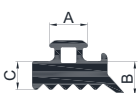


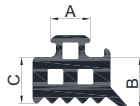
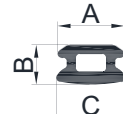
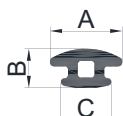
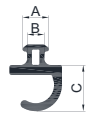
Уплотнители для Алюминиевых Конструкций

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	REG-19	2,5	7	23,5		200
	REG-20	2,5	9,2	23,5		175
	REG-21	2,5	115	23,5		125
	REG-22	9,1	7,3	14,8		125
	REG-23	4,2	3	5,5		500
	REG-24	4,1	8	6		300
	REG-25	7,4	12	9,3		150
	REG-26	7,4	14	11,3		125
	REG-27	7,4	16	13,3		125
	REG-30	21	7,4	3,7		175
	REG-31	21	7,4	5,7		125
	REG-32	21	7,4	7,7		100

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	REG-35	27,2	11,8	17,8		50
	REG-37	13,1	11,5	7,4		150
	REG-42	2,7	1,9	7,7		500
	REG-43	2,7	1,9	9		500
	REG-45	7,8	6,2	16,7		125
	REG-48	10	10	11,4		200
	REG-58	17,5	5,4	4,5		275
	REG-59	17,5	5,4	6,5		175
	REG-60	17,5	5,4	8,5		175
	REG-61	17,5	5,4	10,5		150
	REG-67	8	3,2	5,2		500
	REG-70	9,3	8,5	1,5		275

Уплотнители для Алюминиевых Конструкций

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		А	В	С	Вес в кг.	Длина мп.
	REG-71	4,2	3	21		450
	MS90. 248805	8,2	12,3	34,5		75
	MS90. 248806	5,4	4,7	38,9		125
	MS90. 248807	5,1	5	72,6		50
	MS90. 248808	5,3	5,9	78,9		50
	MS90- 288801	4,2	5	3,9		275
	MS90. 288802	4,2	7	5,9		300
	MS90. 288803	2	7,7	4,2		300
	MS90. 288804	2	5,7	2,2		500
	MS90- 288809	4,2	5,5	7,5		550
	MS90. 288810	4,3	5,3	5,5		350
	MS60. 288.811	5,2	4,7	3,9		300

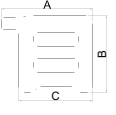
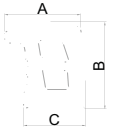
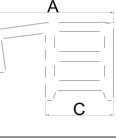
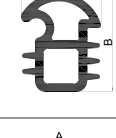
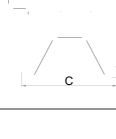
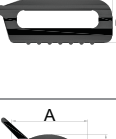
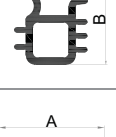
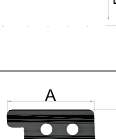
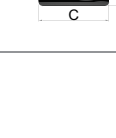
Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		А	В	С	Вес в кг.	Длина мп.
	MS60. 288.812	5,2	6,7	5,9		250
	MS60. 288.813	5,2	3,1	5,4		1000
	288 805	6	3,3	4,2		1000
	258 802	4	3	6,3		500
	258 803	4	2,6	7		300

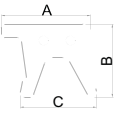
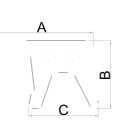
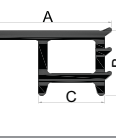
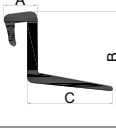
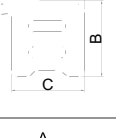
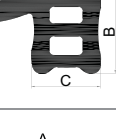
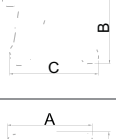
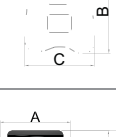
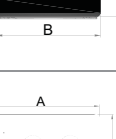


Уплотнители для Металлических Дверей

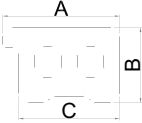
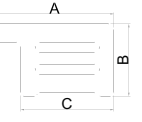
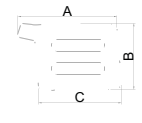
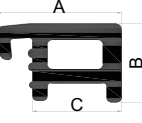
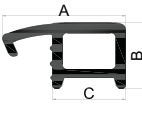
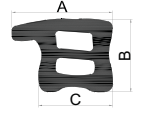
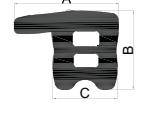
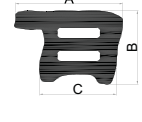
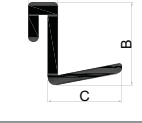
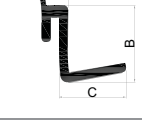
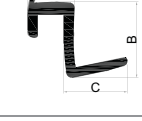
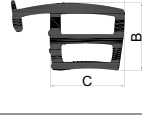
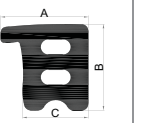
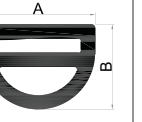
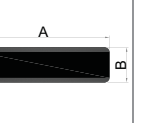
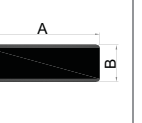
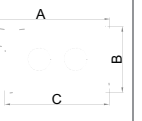
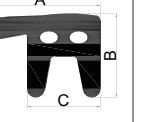
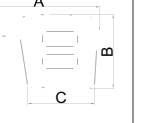
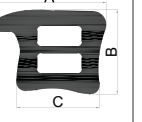
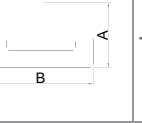
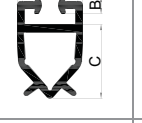
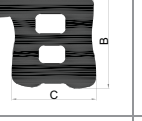
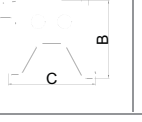


Уплотнители для Металлических Дверей

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	ASM-01	26,5	22,2	21,5		50
	AYKA-01	16,6	19,2	13,5		60
	AYKA-03	27,7	18	15,7		50
	AYKA-04	21,5	20,5	17,6		60
	BAL-04	14,8	18,2			60
	BAL-07	17,6	15,7	16,8		70
	BAL-101	26,3	9			50
	BAL-21	15,1	18,2			60
	BAL-27	13,4	6			100
	BAL-32	17,4	7,7			75
	BAL-07-1	17,6	15,7	19,9		60
	EVEREST-02	31,8	16	18,7		50

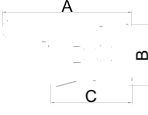
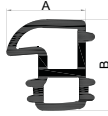
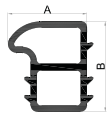
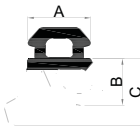
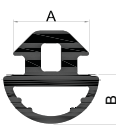
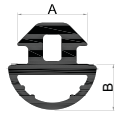
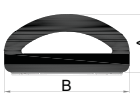
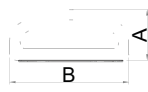
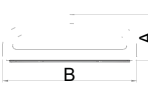
Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	HASKA-07	23,1	19,2	19,7		40
	HASKA-08	28,1	18,5	19		50
	PHOENIX-01	32,7	16,3	17		50
	SND-01	8,9	21	22,9		50
	ÇELKA-01	21	18,9	18,1		60
	ÇELKA-02	28,9	21,1	17,5		60
	ÇKA-01	17,4	15,8	18,9		60
	ÇKA-01-1	17,5	17	14,4		60
	ÇKA-05-2	19	15,1	22,1		40
	ÇKA-101	8,5	14,5			100
	DAYISAN-01	18,5	10,8	15,2		75
	SNR-01	14,5	35,9			50

Уплотнители для Металлических Дверей

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	DEKA-01	18,5	12	16		80
	EFOR-01	26	15,8	20,5		60
	EFOR-03	24	16,1	20,1		60
	HASKA-02	23,2	14,5	16,6		40
	HASKA-03	26,4	14	15,7		50
	HASKA-04	24,6	18,1	18,2		50
	K-05	24,9	18,6	15,3		60
	K-06	29,7	20,5	21,3		50
	K-08	6,8	19,4	17,2		60
	K-13	7	19,1	16,8		60
	K-14	13,9	22,5	18,8		40
	K-15	31,2	18,7	20,4		50
Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	MEGA-02	15,9	15,9	12		70
	MEGA-05	12	9			100
	MEGA-06	15	4			200
	MEGA-10	12,6	4			200
	MEGA-12	20,6	10	15,6		70
	TUNA-01	24,4	17,2	14,8		60
	TUNA-02	30,3	18,5	16,7		60
	TUNA-03	24,9	18,7	18,2		60
	TÜRMAK-02	7,5	12			100
	ÇKS-01	8,9	2,4	10,1		100
	ŞIK-01	18,5	17	15,2		60
	UYGUN-04	19,1	16,8	18,7		50



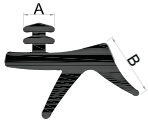
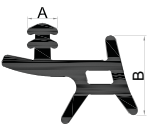
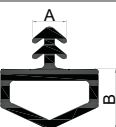
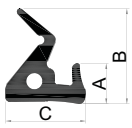
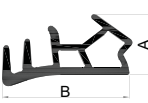
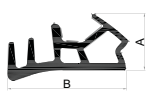
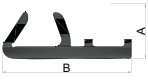
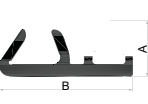
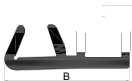
Уплотнители для Металлических Дверей

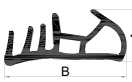
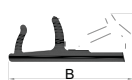
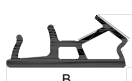
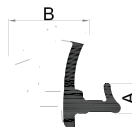
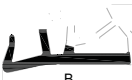
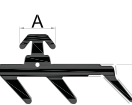
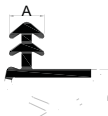
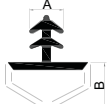
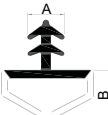
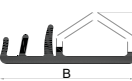
Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	UYGUN-05	26,2	12,4	16,5		75
	UYGUN-06	26,3	19,4	16,3		50
	STRCK-06	10,5	21,8			100
	ÖZG-01	13,1	15,3			75
	ÖZG-02	14,9	17,1			50
	ASTAŞ-01	8,4	6,1	8,8		125
	TKS-01	8,6	5,7			150
	TKS-01	8,6	5,7			150
	FALEZ-01	7,8	17			100
	STAR-08	11,5	18,3			50
	HİSAR-02	8,5	20,6			150
	HİSAR-03	8,7	25,7			125

Уплотнители для Деревянных Конструкций

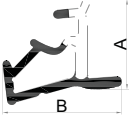
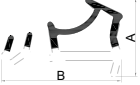
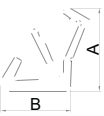
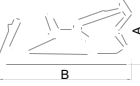
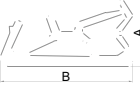
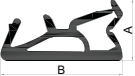
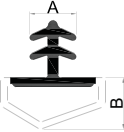
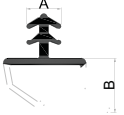
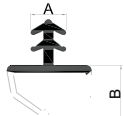


Уплотнители для Деревянных Конструкций

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	AKÇA-02	3,4	6,8			200
	AKÇA-03	11,3	20,6			100
	ATEK-01	3,3	7,1			200
	ATEK-02	3,3	8,6			175
	ATEK-03	4,3	6,2			225
	BAL-10	4,2	7,2			150
	BRK-02	3,6	8,5	7,2		350
	443-F BLACK	8,2	17,1			200
	443-F BROWN	8,2	17,1			200
	FTS-01 BLACK	8	18,8			100
	FTS-01 BLACK BROWN	8	18,8			100
	FTS-02 BROWN	10	20,1			100

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	SAY-04	8,3	19,6			100
	SG-07 BLACK BROWN	7,2	18,5			200
	SG-08 BLACK BROWN	8,1	18,8			200
	TL-032 (06-0217) grey	3,5	9,6			200
	ILT02-008 (11-0445) grey	8,2	18,4			200
	GB027 (11-1143) co ex grey	4	5,5			225
	GB017 (12-0089) co ex grey	4	4,3			300
	WF-01 BROWN	4,1	6,5			125
	WF-01 WHITE	4,1	6,5			125
	AMER-01 BLACK WHITE	4,3	5,7			75
	AMER-01 BLACK BROWN	4,3	5,7			75
	AMER-02 BROWN	6,7	17,5			100

Уплотнители для Деревянных Конструкций

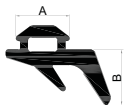
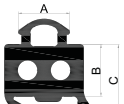
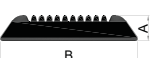
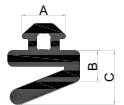
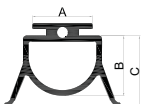
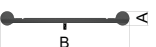
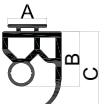
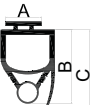
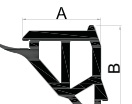
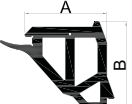
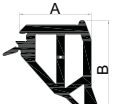
Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		А	В	С	Вес в кг.	Длина мп.
	DAN-01 BROWN	8,7	11,6			300
	DAN-02 BROWN	10,3	15,8			100
	DVN-01 BROWN	8,3	7,1			200
	DVN-02 WHITE	8,8	17,4			200
	DVN-02 BROWN	8,8	17,4			200
	DVN-02 BLACK	8,8	17,4			200
	FTS-03 BROWN	4,6	5			75
	SAY-02 BLACK BROWN	4,6	7,2			50
	SAY-02 WHITE	4,6	7,2			50

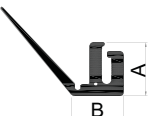
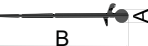
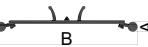


Уплотнители для Воротных Систем



Уплотнители для Воротных Систем

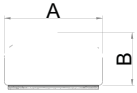
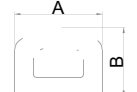
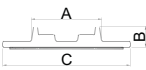
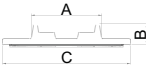
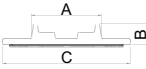
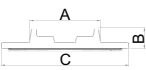
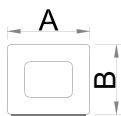
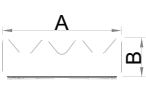
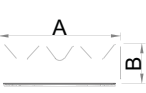
Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	ALTC-01	7,6	7,6		12	
	ALTC-12	7,3	7,2	10	12	
	FLGU.SD-9008	4	22			200
	FT-69	4,4	3	5,2		475
	IS23-S	22	21,5	25,5		30
	RSB-09	5	47,5			125
	RSB-10	22	17,7	48		60
	RSB-11	5	43			125
	RSB-12	22	27	55,5		55
	RSP-25	16,5	1,6	17		100
	RSP-25 (with cord)	16,5	1,6	17		100
	RSP-26 (with cord)	15,9	1,6	21,3		100

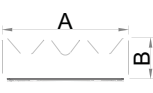
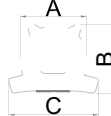
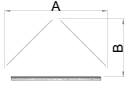
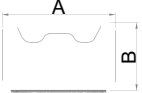
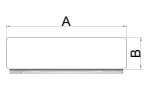
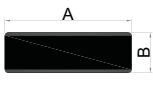
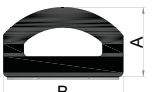
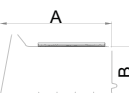
Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	RST-13T (with cord)	9	1,6	8,6		100
	80028	7	68,1			75
	80042	7	69,5			50
	69-1R	23,4	19,5	31,1		40
	18-10313	38,5	52,5	42		300
	ISO-07	6	88,4			50
	62669	14,2	4,8			
	RSB-20					
	RSB-22					

Самоклеющиеся Уплотнители

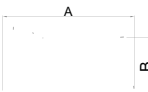
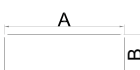
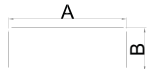
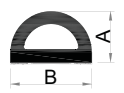
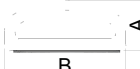
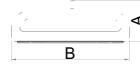


Самоклеющиеся Уплотнители

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	FRK-61	8	4,3			350
	FRK-60	8	6,3	10		350
	12588708	19,9	6	36		160
	12588705	19,9	6	36		160
	12588725	19,9	6	36		160
	12588739	19,9	6	36		120
	TPU-403	4,7	4			700
	BNT-01 BLACK	9	5,5			200
	BNT-02 GREY	9	5,5			300
	BNT-03 WHITE	9	5,5			300
	BNT-04 WHITE	9,5	3,1			400
	BNT-05 BLACK	9,5	3,1			400

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		A	B	C	Вес в кг.	Длина мп.
	BNT-06 GREY	9,5	3,1			400
	BNT-08 BROWN	9	5,5			200
	TEB-01	11,9	12,3	16,1		100
	TEB-03-2	8,1	4,3			500
	TEB-06	15,8	8,8			100
	PIL-05	9,6	5,6			300
	STAR-08	11,5	18,3			50
	FALEZ-01	7,8	17			100
	MEGA-06	15	4			200
	MEGA-10	12,6	4			200
	ÇKA-101	8,5	14,5			100
	BAL-27	13,4	6			100

Самоклеющиеся Уплотнители

Артикул Внешний Вид Сечения	Наименование Уплотнителя	Размеры Уплотнителя			Количество в Коробке	
		А	В	С	Вес в кг.	Длина мп.
	BAL-32	17,4	7,7			75
	TÜRMAK-02	7,5	12			100
	FRK 13	8	1			200
	SULB-02	26	9			50
	SULB-03	25	9,2			50
	SULB-04	25,6	13,3			50
	DRM-01	5	8			100
	HİSAR-02	8,5	20,6			150
	HİSAR-03	8,7	25,7			125

