

**БСК-1502**
**SBR-1502**
**Каучук синтетический бутадиен-метилстирольный**  
**Rubber synthetic butadiene-methylstyrene**

 Интегрированная Система менеджмента  
 сертифицирована на соответствие ISO 9001, IATF  
 16949, ГОСТ Р 58139 ISO 45001, ISO 14001, ISO 50001  
 Management system is certified according to ISO 9001,  
 IATF 16949, GOST R 58139, ISO 45001, ISO 14001, ISO  
 50001

Завод-изготовитель ООО "Тольяттикаучук", ул. Новозаводская 8, Тольятти, Самарская обл., 445007, Россия

Manufacturer "Tolyattikauchuk" LLC., Novozavodskaya str. 8, Tolyatti, Samara region, 445007, Russia

**Партия № / Lot № 2126-0247**
**Количество контейнеров, шт / Quantity containers, pcs: 15**
**Масса, т / Net weight, t: 18,900**
**Дата изготовления / Date of manufacture / 25.03.2026**

Показатель Indicator		Норма Specification	Результат Result	Метод испытаний Testing method
Вязкость по Муни ML 1+4 (100 °C), ед.Муни Mooney viscosity ML 1+4 (100 °C), units Mooney	среднее average		54	ГОСТ Р 54552 /ASTM D 1646 вальцованный каучук/milled rubber
	min-max	49 - 55	53 - 54	
Разброс по вязкости внутри партии, не более Viscosity variations in the lot, no more than		4	1	ТУ 2294-023-48158319-2010
Массовая доля летучих веществ, %, не более Volatiles matters mass fraction, not above.		0,8	0,4	ГОСТ Р 54546 метод С (ASTM D 5668 method C)
Массовая доля антиоксидантов ВС-30А** BC-30A antioxidant content**		1,0 - 2,0	1,4	ТУ 2294-023-48158319-2010
Массовая доля золы,%, не более*** Ash content, %, max***		0,5	0,1	ГОСТ Р 54545 (пункт 3-8) ASTM D 5667 (part A)
Массовая доля органических кислот,%* Organic acids content, %*		5,0 - 7,0	6,3	ТУ 2294-023-48158319-2010 (на основе ГОСТ Р 54550/ ASTM D 5774)
Массовая доля мыл органических кислот,% не более* Organic acid soaps content, %, max*		0,25	0,03	ТУ 2294-023-48158319-2010 (на основе ГОСТ Р 54550/ ASTM D 5774)
Массовая доля связанного альфаметилстирола,%** Alpha-Methyl-Stirene content, %**		22,0 - 24,0	22,7	ГОСТ 24654
Кислотное число комплексного эмульгатора, мг/КОН**** Complex emulsifier acid number, mg/КОН****		Не требуется Not standardized	174	ТУ 2294-023-48158319-2010 п.5.8.4 / method of supplier
Оценка качества каучука осуществляется в стандартном рецепте по ГОСТ Р54555 (рецепт 1А,метод А)/ The quality of rubber is evaluated in the standard recipe according to ASTM D3185 (formula 1F method A)				
Условная прочность при растяжении, МПа, не менее** Tensile strength at stretching, MPa, min**		22,0	28,0	ГОСТ Р 54553 (метод А) / ASTM D412 (method A)
Условное напряжение при 300% удлинении, МПа, не менее** Modulus 300%, MPa,min**		9,8	18,3	ГОСТ Р 54553 (метод А) / ASTM D412 (method A)
Относительное удлинение при разрыве,% не менее** Relative elongation at break, %, min**		400 - 650	430	ГОСТ Р 54553 (метод А) / ASTM D412 (method A)
Вулканизационные характеристики (реометр МДР 2000, фирма "Альфа Технолоджис") Vulcanization characteristics ("MDR 2000 Rheometer of Alpha Technologies")				
Минимальный крутящий момент(ML), дН·м** Minimal torque (ML), dN·m**		1,8 - 3,0	2,1	ГОСТ Р 54547 / ASTM D 5289
Максимальный крутящий момент(МН), дН·м** Maximum torque (MH), dN·m**		15,0 - 21,0	17,9	ГОСТ Р 54547 / ASTM D 5289
Время начала подвулканизации(ts1), мин** Semicuring start time (ts1), min**		2,2 - 4,5	3,3	ГОСТ Р 54547 / ASTM D 5289
Время достижения 50% вулканизации(ts 50), мин** 50% curing time (ts 50), min**		7,0 - 12,0	8,6	ГОСТ Р 54547 / ASTM D 5289
Время достижения 90% вулканизации(ts 90), мин** 90% curing time (ts 90), min**		13,0 - 21,0	16,0	ГОСТ Р 54547 / ASTM D 5289

Партия № / Lot № 2126-0247

Количество контейнеров, шт / Quantity containers, pcs: 15

Масса, т / Net weight, t: 18,900

Дата изготовления / Date of manufacture / 25.03.2026

\* контроль производится в каждой 10 й партии, гарантируется производителем.  
\* control of each 10th lot is carried out and guaranteed by producer.  
\*\* контроль производится в каждой 20 й партии, гарантируется производителем.  
\*\* control of each 20th lot is carried out and guaranteed by producer.  
\*\*\* контроль производится в каждой 100 й партии, гарантируется производителем.  
\*\*\* control of each 100th lot is carried out and guaranteed by producer.  
\*\*\*\* используется при расчете показателей «массовая доля органических кислот» и «массовая доля мыл органических кислот».  
\*\*\*\* It is used in calculating the indicators "mass fraction of organic acids" and "mass fraction of soaps of organic acids".

Качество продукции соответствует требованиям технической спецификации К 7/4 2026 ООО "НТЦ Кама"

Product quality ratings satisfy the requirements of technical requirements K-7/4-2026 S&TC Kama Ltd



Подпись ответственного лица: Шеянова Е.Н.  
Authorized person signature: SHEYANOVAEN

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие продукции требованиям технической спецификации К 7/4 2026 ООО "НТЦ Кама" при соблюдении потребителем условий транспортировки и хранения  
The manufacturer guarantees compliance of the product with requirements of technical requirements K-7/4-2026 S&TC Kama Ltd assuming the consumer follows the transportation and storage guidelines

Гарантийный срок хранения 18 месяцев со дня изготовления

Guaranteed storage time is 18 months from the date of manufacture

Техническая поддержка клиентов / Technical support service

E-mail: techservice@tatneft.tatar