

БК-1675
IIR-1675
Бутилкаучук

Butyl rubber

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 № 4126-0059
Количество контейнеров, шт / Quantity containers, pcs: 6
Масса, т / Net weight, t: 3,240
Дата изготовления / Date of manufacture / 23.05.2026

Показатель Indicator		Норма Specification	Результат Result	Метод испытаний Testing method
Вязкость по Муни UML 1+8 (125 °C), Условные единицы Mooney viscosity UML 1+8 (125 °C) conditional units	среднее average		53	ГОСТ Р 54552 / ASTM D 1646 без вальцевания/ unmillid
	min-max	46 - 56	51 - 53	
Массовая доля летучих веществ, %, не более Volatiles content, %, max		0,3	0,1	ГОСТ Р 54546 (метод C) ASTM D5668 (method C)
Массовая доля антиоксиданта CAS №6683-19-8, % Antioxidant CAS №6683-19-8, %		0,02 - 0,08	0,03	ТУ 2294-021-48158319-2012 п.5.5 / method of supplier
Непределельность, %, мол.* Unsaturation, %, mol.*		1,4 - 1,8	1,7	ТУ 2294-021-48158319-2012 п.5.4 / method of supplier
Массовая доля золы, %, не более** Ash content, %, max**		0,3	0,2	ГОСТ Р 54545 (пункты 3-8) ASTM D 5667 (part A)
Массовая доля железа, %, не более** Iron content, %, max**		0,010	0,001	ТУ 2294-021-48158319-2012 п.5.8 / method of supplier
Массовая доля стеарата кальция, %, не более* Calcium stearate content, %, max*		1,2	1,0	ТУ 2294-021-48158319-2012 п.5.8 / method of supplier
рН водной вытяжки** pH water extract**		6,5 - 7,5	7,4	ТУ 2294-021-48158319-2012 п.5.9 / method of supplier
Оценка качества каучука осуществляется в стандартном рецепте по ГОСТ Р54557 (метод А)/ The quality of rubber is evaluated in the standard recipe according to ASTM D3188 (method A)				
Условная прочность при растяжении, МПа, не менее*** Tensile strength at stretching, MPa, min***		13	15	ГОСТ Р 54553 / ASTM D412
Условное напряжение при 300% удлинении, МПа, не менее*** Modulus 300%, MPa, min***		6	9	ГОСТ Р 54553 / ASTM D412
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее*** Relative elongation at break, %, min***		450	470	ГОСТ Р 54553 / ASTM D412
Вулканизационные характеристики (реометр МДР 2000, фирма "Альфа Технолоджис") Vulcanization characteristics ("MDR 2000 Rheometer of Alpha Technologies")				
Минимальный крутящий момент(МЛ), дН·м*** Minimal torque (ML), dN·m***		2,7 - 3,7	3,2	ГОСТ Р 54547 / ASTM D5289
Максимальный крутящий момент(МН), дН·м*** Maximum torque (MH), dN·m***		13,0 - 18,5	17,1	ГОСТ Р 54547 / ASTM D5289
Время до начала вулканизации (ts1), мин*** Pre-vulcanization time (ts1), min***		1,7 - 3,4	2,0	ГОСТ Р 54547 / ASTM D5289
Время до достижения 50% степени вулканизации (t 50), мин*** 50% curing time (t 50), min***		5,0 - 8,0	6,0	ГОСТ Р 54547 / ASTM D5289
Время до достижения 90% степени вулканизации (t 90), мин*** 90% curing time (t 90), min***		16,5 - 22,5	19,8	ГОСТ Р 54547 / ASTM D5289
* контроль производится в каждой 10-й партии * control is carried out in every 10th lot ** контроль производится в каждой 50-й партии ** control is carried out in every 50th lot *** контроль производится в каждой 20 й партии, гарантируется производителем. *** control of each 20th lot is carried out and guaranteed by producer.			Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие продукции требованиям ТУ 2294-021-48158319-2012 изм. №1.2.3.4.5 при соблюдении потребителем условий транспортировки и хранения The manufacturer guarantees compliance of the product with requirements of TY 2294 021 48158319 2012 modification №1.2.3.4.5 assuming the consumer follows the transportation and storage guidelines	

Партия № / Lot № 4126-0059 Количество контейнеров, шт / Quantity containers, pcs: 6 Масса, т / Net weight, t: 3,240 Дата изготовления / Date of manufacture / 23.05.2026	
Качество продукции соответствует требованиям ТУ 2294-021-48158319-2012 изм. №1.2.3.4.5 Product quality ratings satisfy the requirements of TY 2294 021 48158319 2012 modification №1.2.3.4.5  Подпись ответственного лица: Фокина Е. Н. Authorized person signature: 	Гарантийный срок хранения 2 года со дня изготовления Guaranteed storage time is 2 years from the date of manufacture
Техническая поддержка клиентов / Technical support service E-mail: techservice@tatneft.tatar	