

БК-1675 марка М
IIR-1675 grade M
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 № 4226-0002
Количество контейнеров, шт / Quantity containers, pcs: 15
Масса, т / Net weight, t: 18,9
Дата изготовления / Date of manufacture / 21.01.2026

Показатель Indicator		Норма Specification	Результат Result	Метод испытаний Testing method
Вязкость по Муни UML 1+8 (125 °C) без вальцевания Mooney viscosity UML 1+8 (125 °C) unmilled	среднее average		51	ГОСТ Р 54552 / ASTM D 1646 без вальцевания/ unmilled
	min-max	47 - 55	47 - 52	
Массовая доля летучих веществ, %, не более Max. volatile matter, % wt		0,4	0,1	ГОСТ Р 54546 (метод C)/ ASTM D 5668 (method C)
Массовая доля золы, %, не более*** Max. ash content, % wt***		0,30	0,14	ГОСТ Р 54545 (пункт 3-8) ASTM D 5667 (part A)
Массовая доля антиоксиданта CAS №6683-19-8, % Antioxidant CAS №6683-19-8, %		0,02 - 0,08	0,04	ТУ 2294-021-48158319-2012 п.5.5 / method of supplier
Непределенность, %, мол.* Unsaturation, %, mol.*		1,4 - 1,8	1,6	ТУ 2294-021-48158319-2012 п.5.4 / method of supplier
Массовая доля стеарата кальция, %, не более* Max. stearate content, %, wt*		1,2	0,6	ТУ 2294-021-48158319-2012 п.5.8 / method of supplier
Массовая доля железа, %, не более*** Max iron content, %, wt***		0,010	0,001	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, MPa, min**		13	17	ГОСТ Р 54553 / ASTM D 412
Условное напряжение при 300% удлинении, МПа, не менее** Tensile stress at 300% elongation, MPa, min**		6	9	ГОСТ Р 54553 / ASTM D 412
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее** Ultimate elongation, %, min**		450	500	ГОСТ Р 54553 / ASTM D 412
Вулканизационные характеристики (реометр МДР 2000, фирма "Альфа Технолоджис") Vulcanization characteristics ("MDR 2000 Rheometer of Alpha Technologies")				
Минимальный крутящий момент(ML), дН·м** Minimum torque (ML), dN·m**		2,7 - 3,7	3,6	ГОСТ Р 54547 / ASTM D 5289
Максимальный крутящий момент(MH), дН·м** Maximum torque (MH), dN·m**		13,0 - 18,5	17,7	ГОСТ Р 54547 / ASTM D 5289
Время начала вулканизации (ts1), мин.** Scorching time (ts1), min**		1,7 - 3,4	2,5	ГОСТ Р 54547 / ASTM D 5289
Время до достижения 50% степени вулканизации, мин** Time to 50% of full cure (t 50), min**		5,0 - 8,0	6,7	ГОСТ Р 54547 / ASTM D 5289
Время до достижения 90% степени вулканизации** Time to 90% of full cure (t 90), min**		16,5 - 22,5	19,5	ГОСТ Р 54547 / ASTM D 5289
* Контроль производится в каждой 10-й партии * Control is carried out in every 10th lot . ** Контроль производится в каждой 20-й партии ** Control is carried out in every 20th lot *** Контроль производится в каждой 50-й партии *** Control is carried out in every 50th lot .			Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие продукции требованиям технической спецификации ТС №1 ООО ПКФ "Астрахим" при соблюдении потребителем условий транспортировки и хранения The manufacturer guarantees compliance of the product with requirements of technical requirements TC №1 PKF Astrahim assuming the consumer follows the transportation and storage guidelines	

Партия № / Lot № 4226-0002 Количество контейнеров, шт / Quantity containers, pcs: 15 Масса, т / Net weight, t: 18,9 Дата изготовления / Date of manufacture / 21.01.2026	
Качество продукции соответствует требованиям технической спецификации ТС №1 ООО ПКФ "Астрахим", марка М. Product quality ratings satisfy the requirements of technical requirements TC №1 PKF Astrahim, grade M.  Подпись ответственного лица: Егерева И.В. Authorized person signature: Egereva I.V. 	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	