

СКИ-3, группа Первая

IR SKI-3, group 1

Каучук синтетический цис-изопреновый
 Synthetic Cis-Isoprene 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 № 3125-0017

Количество контейнеров, шт / Quantity containers, pcs: 36

Масса, т / Net weight, t: 19,44

Дата изготовления / Date of manufacture / 27.11.2025

Показатель Indicator	Норма Specification	Результат Result	Метод испытаний Testing method
Вязкость по Муни UL 1+4 (100 °C), условные единицы Mooney viscosity UL 1+4 (100 °C), conditional units	среднее average 76 - 85	81 80 - 82	ГОСТ Р 54552 /ASTM D 1646 без вальцевания/ unmilled
Мин-макс min-max			
Массовая доля летучих веществ, %, не более Volatiles content, %, max	0,8	0,2	ГОСТ Р 54546 (метод С)/ ASTM D 5668 (method C)
Массовая доля стеариновой кислоты, % Stearic Acid Content, %	0,6 - 1,4	0,9	ТУ 2294-037-48158319-2010 п. 5.4 / method of supplier
Массовая доля антиоксиданта CAS №82209-88-9, % Antioxidant CAS №82209-88-9, %	0,15 - 0,40	0,23	ТУ 2294-037-48158319-2010 п. 5.5 / method of supplier
Массовая доля золы, %, не более** Ash content, %, max**	0,6	0,2	ГОСТ Р 54545 (пункт 3-8) ASTM D 5667 (part A)
Оценка качества каучука осуществляется в стандартном рецепте по ГОСТ Р54548 (метод С)/ The quality of rubber is evaluated in the standard recipe according to ASTM D3403 (method C)			
Условная прочность при растяжении, при 23°C, МПа, не менее** Tensile strength at stretching, at 23°C, МПа, min**	27,5	31,0	ГОСТ Р 54553 / ASTM D412
Условное напряжение при 300% удлинении, МПа, не менее** Modulus 300%, МПа, min**	7,0	10,5	ГОСТ Р 54553 / ASTM D412
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее** Relative elongation at break, %, min**	500	570	ГОСТ Р 54553 / ASTM D412
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*	0,90 - 2,20	1,79	ГОСТ Р 54547 / ASTM D 5289
Максимальный крутящий момент(MH), дН·м* Maximum torque (MH), dN·m*	11,00 - 16,00	14,11	ГОСТ Р 54547 / ASTM D 5289
Время до начала вулканизации (ts1), мин* Pre vulcanization start time (ts1), min*	1,4 - 2,6	1,8	ГОСТ Р 54547 / ASTM D 5289
Время до достижения 50% степени вулканизации(ts 50), мин* 50% curing time (ts 50), min*	3,2 - 4,5	3,7	ГОСТ Р 54547 / ASTM D 5289
Время до достижения 90% степени вулканизации(ts 90), мин* 90% curing time (ts 90), min*	5,9 - 8,5	7,5	ГОСТ Р 54547 / ASTM D 5289
* - контроль производится в каждой 10-ой партии, гарантируется производителем. * - control of each 10th lot is carried out and guaranteed by producer. ** - контроль производится в каждой 50-ой партии, гарантируется производителем. ** - control of each 50th lot is carried out and guaranteed by producer.	Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие продукции требованиям ТУ 2294-037-48158319-2010 изм. №1-7 при соблюдении потребителем условий транспортировки и хранения The manufacturer guarantees compliance of the product with requirements of TY 2294-037-48158319-2010 modification №1-7 assuming the consumer follows the transportation and storage guidelines		

Партия № / Lot № 3125-0017

Количество контейнеров, шт / Quantity containers, pcs: 36

Масса, т / Net weight, t: 19,44

Дата изготовления / Date of manufacture / 27.11.2025

Качество продукции соответствует требованиям ТУ
2294-037-48158319-2010 изм. №1-7, группа Первая.

Product quality ratings satisfy the requirements of TU
2294-037-48158319-2010, modification №1-7, group 1.



Подпись ответственного лица: Корякина С.Г.
Authorized person signature: Koryakina S.G.

Гарантийный срок хранения 30 месяцев со дня
изготовления

Guaranteed storage time is 30 months from the date of
manufacture

Техническая поддержка клиентов / Technical support service

E-mail: techservice@tatneft.tatar