

## КАУЧУК БУТАДИЕНОВЫЙ СКД-L МАРКИ R

Является продуктом полимеризации бутадиена в растворе в присутствии литийорганического катализатора.

Область применения: для использования в шинной промышленности и для изготовления РТИ.

Химическое название:

Эмпирическая

Формула:

Технические условия:

цис-Поли (бутадиен)

$(-CH_2CH=CHCH_2-)_n$

ТУ 2294-140-05766801-2007

Наименование показателя	Норма для марки R		Методы испытания
	Сорт 1	Сорт 2	
1. Вязкость по Муни МБ 1+4 (100°C), ед. Муни, в пределах	40-60	40-60	По 4.2 ТУ 2294-140-05766801-2007
2. Разброс вязкости внутри партии, ед. Муни, не более	6	10	По 4.2 ТУ 2294-140-05766801-2007
3. Массовая доля золы, %, не более	0,50	0,50	По 4.3 ТУ 2294-140-05766801-2007
4. Потеря массы при сушке, в том числе влаги, %, не более	0,6	1,0	По 4.4 ТУ 2294-140-05766801-2007
5. Массовая доля 1,4-цис-звеньев, %, в пределах	34-40	34-40	По 4.8 ТУ 2294-140-05766801-2007
6. Массовая доля антиоксиданта, не менее	0,10	0,10	По 4.9 ТУ 2294-140-05766801-2007
7. Условное напряжение при 300% удлинении, МПа	Не нормируется, определение по требованию потребителя		ASTM D 3189
8. Условная прочность при растяжении, МПа			ASTM D 3189
9. Относительное удлинение при разрыве, %			ASTM D 3189
10. Вулканизационные характеристики: - минимальный крутящий момент $M_L$ , дНм - максимальный крутящий момент, $M_{HF}$ , дНм - время до начала вулканизации, $t_{S1}$ , мин. - время до достижения 50% вулканизации, $t'_c(50)$ , мин. - время до достижения 90% вулканизации, $t'_c(90)$ , мин.	Не нормируется, определение по требованию потребителя		ASTM D 3189 ASTM D 5289

**Форма выпуска:**

Брикеты массой  $30 \pm 1$  кг

**Упаковка:**

Для упаковки каучука применяют: полиэтиленовую неокрашенную пленку марок М и Т, полотно, рукав, полурукав 0,050 x (700-800) мм по ГОСТ 10354, EVA – пленку, рукав, полурукав 0,05x750 мм по по ТУ 2245-015-13989099; четырехслойные бумажные открытые склеенные мешки НМ или ВМ по ГОСТ Р 53361; полипропиленовые тканые мешки по действующей НД.

На полиэтиленовую пленку маркировка не наносится. Допускается по согласованию с потребителем упаковка в немаркированную полистирольную или бутадиен-стирольную (дивинил-стирольную) пленку, EVA- пленку, рукав, полурукав 0,05 x 750 мм.

Дно и стенки поддонов выстилают полиэтиленовой пленкой или используют полиэтиленовый вкладыш (пакет) по ТУ 2297-009-13989099 для предохранения каучука от загрязнения.

Для пакетирования каучука допускается использовать другую тару с аналогичными характеристиками.

**Транспортировка:** Всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта

**Хранение:** Каучук, упакованный в бумажные мешки или полипропиленовые тканые мешки, хранят в штабелях высотой не более 1,2 м.

Каучук, упакованный в ящичные поддоны, хранят в штабелях не более четырех поддонов по высоте. Упакованный каучук хранят в складских помещениях. При хранении каучук должен быть защищен от загрязнения, действия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков.

Информация, указанная в технической спецификации, предоставлена согласно нашим сведениям и считается верной на дату ревизии. Данная спецификация не освобождает потребителя от ответственности за проверку продукта на предмет соответствия предлагаемой области применения. Производитель не несет ответственности за любые потери или повреждения, которые могут возникнуть вследствие использования данной информации.