

**КАУЧУК БУТАДИЕН-СТИРОЛЬНЫЙ ДССК**

Продукт сополимеризации бутадиена-1,3 и стирола в растворе в присутствии литийорганических катализаторов.

Химическое название:

Полимер бутадиена-1,3 со стиролом

Каучук растворный бутадиен-стирольный марок ДССК-621, ДССК-628 предназначен для изготовления всесезонных и летних шин, обладающих низкими потерями на качение, повышенным сцеплением с мокрой дорогой и износостойкостью.

Эмпирическая Формула:

$[(C_8H_8)_m (C_4H_6)_n]_x$

Каучук марки ДССК-610 применяются для производства современных зимних шин, обладающих низкими потерями на качение, повышенным сцеплением с обледенелой дорогой и износостойкостью.

Технические условия:

ТУ 20.17.10-213-05766801-2019

В зависимости от применяемого типа функционализатора к обозначению марок добавляются буквы «А» или «В». Функционализация каучуков обеспечивает хорошую перерабатываемость резиновых смесей и превосходный уровень эксплуатационных свойств шин.

**Характеристики продукта**

Наименование показателя	Норма по маркам			Метод испытания
	ДССК-621	ДССК-628	ДССК-610	
1. Вязкость по Муни МБ 1+4 (100° С), ед. Муни, в пределах	55-75	65-85	70-90	п.4.2 наст. ТУ или ASTM D 1646
2. Разброс по вязкости внутри партии, ед. Муни, не более	6	6	6	п.4.2 наст. ТУ
3. Массовая доля золы, %, не более	0,30	0,30	0,30	п.4.3 наст. ТУ или ASTM D 5667
4. Потеря массы при сушке, %, не более	0,80	0,80	0,80	п.4.4 наст. ТУ или ASTM D 5668
5. Массовая доля 1,2-звеньев (на бутадиеновую часть цепи), %, в пределах	57-67	54-64	37-47	п.4.5 наст. ТУ или ISO 21561-2
6. Массовая доля связанного стирола, %, в пределах	18-24	24-30	7-13	п.4.5 наст. ТУ или ISO 21561-2
7. Массовая доля антиоксиданта неокрашивающего типа %, не менее	0,10	0,10	0,10	п. 4.6 наст. ТУ

**Форма выпуска:** Брикетты весом  $30 \pm 1$  кг.

**Упаковка:** Для упаковки брикеттов каучука используют пленку полиэтиленовую или EVA-пленку (маркированную или немаркированную), полистирольную пленку – для производства АБС-пластиков.

Для пакетирования каучука используют ящичные поддоны, полимерные или металлические контейнера, дно и стенки которых выстилают полиэтиленовой пленкой или используют полиэтиленовый вкладыш.

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

**Хранение:** Каучук, упакованный в ящичные поддоны, хранят штабелями не более 3-х ярусов по высоте.

Каучук хранят на складах изготовителя или потребителя в местах, защищенных от загрязнения, действия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков.

Гарантийный срок хранения - 1 год со дня изготовления.

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.