

Натрий-бутадиеновый каучук СКБ

Технические условия 38.303-04-08-93

Описание продукта Представляет собой продукт полимеризации бутадиена бутилен-изобутиленовых фракций в присутствии металлического натрия. Нетоксичен, невзрывоопасен, самопроизвольно не воспламеняется.

Формула

Назначение



Резины и изделия из каучука СКБ характеризуются стойкостью к тепловому старению и к многократным деформациям. Обладают хорошей наполняемостью, легко смешиваются с другими ингредиентами в смесях, имеют высокие технологические свойства при обработке.

Каучук СКБ выпускается заправленным и незаправленным антиоксидантами.

В зависимости от типа антиоксиданта выпускается каучук СКБ-Р – общетехнического и СКБ-РЩ – пищевого назначения, предназначенный для изготовления резиновых изделий, контактирующих с пищевыми продуктами.

В зависимости от пластичности каучук подразделяют на марки СКБ-Р (30, 40, 50), СКБ-РЩ (30, 40).

СКБ-Р применяется в различных отраслях промышленности:

- в резинотехнической промышленности - для производства транспортерных лент, резиновых уплотнителей, прокладок и т.д.;
- в асботехнической промышленности – для производства тормозных колодок;
- в кабельной промышленности – для изоляции оболочек высоковольтных и низковольтных кабелей;
- в электротехнической промышленности – для изготовления электроизоляционных прокладок (если не требуется термостойкость);
- в кабельной промышленности – для изоляции оболочек высоковольтных и низковольтных кабелей;
- в обувной промышленности – для изготовления резиновых деталей обуви, а также для лакового покрытия резиновой обуви;
- в производстве абразивных материалов – качестве связующего материала.

СКБ-РЩ применяется в пищевой промышленности для производства:

- вилочных колец;
- РТИ пищевого назначения.

Гарантийный срок хранения каучук, заправленный антиоксидантом – 12 мес., незаправленный – 2 мес.

Фасовка В виде блоков массой (30±5) кг, упакованных в мешки из синтетических тканей

Наименование показателей	Норма для марок		
	30	40	50
1. Пластичность, в пределах	0,26-0,35	0,36-0,45	0,46-0,55
2. Условная прочность при растяжении, Мпа, не менее	9,8	9,8	9,8
3. Относительное удлинение, %, не менее	400	400	400
4. Относительная остаточная деформация после разрыва, %, не более	50	50	50
5. Массовая доля золы, %, не более	3,5	4,5	5,0

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://kauchuk.nt-rt.ru> || kcz@nt-rt.ru