

**ХЛОРБУТИЛКАУЧУК**

**Хлорбутилкаучук** – продукт хлорирования бутилкаучука с ненасыщенностью не менее 1,8 % мол.

Область применения: для использования в шинной и резинотехнической промышленности, для изготовления изделий медицинского назначения

Химическое название:

Сополимер изобутилена с изопреном хлорированный

Технические условия:

ТУ 20.17.10-096-05766801-2017

**Характеристики продукта**

Наименование показателя	Норма для марок		Метод испытания
	ХБК-139	ХБК-150	
1. Вязкость, МБ 1+8 (125°C), в пределах	33÷44	45÷55	По 4.2 ТУ или ASTM D 1646
2. Разброс вязкости внутри партии, не более	4	4	По 4.2 ТУ
3. Массовая доля хлора, %, в пределах	1,10÷1,40	1,10÷1,40	По 4.3 ТУ или ASTM D 3566
4. Массовая доля золы, %, не более	0,5	0,5	По 4.4 ТУ или ISO 247 или ASTM D 5667
5. Массовая доля антиоксиданта "Ирганокс 1010" (или его аналогов), %, не менее	0,05	0,05	По 4.5 ТУ
6. Массовая доля летучих веществ, %, не более	0,7	0,7	По 4.7 ТУ или ISO 248 или ASTM D 5668
7. Вулканизационные характеристики -минимальный крутящий момент $M_L$ , дНм -максимальный крутящий момент, $M_H$ , дНм -время до начала вулканизации, $t_{S1}$ , мин -время до достижения 50 % вулканизации, $t'(50)$ мин -время до достижения 90 % вулканизации, $t'(90)$ мин	2,0÷3,5 6,5÷10,0 0,8÷2,2 2,5÷5,0 6,5÷11,0		По 4.9 ТУ или ASTM D 5289

**Форма выпуска:** Брикет весом  $30 \pm 1$  кг

**Упаковка брикетов:** Брикеты упаковывают в EVA-пленку маркированную и немаркированную в виде рукава, полурукава, полотна (0,050×750) мм, с температура размягчения по Вика не более 85°C (или пленку аналогичного качества).

**Транспортная упаковка:** Хранение и транспортировка осуществляется в полимерных ящичных поддонах. Внутреннюю поверхность полимерного ящичного поддона перед загрузкой брикетов застилают полиэтиленовым вкладышем (пакетом), после загрузки закрывают крышкой и обтягивают лентой. На каждый ящичный поддон наносят два транспортных ярлыка.

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

**Хранение:** Каучук, упакованный в полимерный ящичный поддон, хранят штабелями на складах изготовителя или потребителя в местах, защищенных от загрязнения, действия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков.

Высота штабеля не должна быть более трех поддонов.

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.