



# ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ДСТ-30-01

I группа

DST-30-01

## ► Изготовитель ОАО «Воронежсинтезкаучук»

► Термоэластопласт бутадиен-стирольный ДСТ, представляет собой продукт блоксополимеризации стирола и бутадиена в растворе углеводородов в присутствии литийорганического катализатора. Содержание связанного стирола составляет (27-31) %.

## ► Применение

В промышленности резинотехнических изделий для изготовления клеев, ленточного герметика, для модификации битумных кровельных и дорожных материалов, пластмасс, защитных покрытий.

## ► Характеристики продукта

**Внешний вид** – крошка или гранулы от белого до светло-желтого цвета

**Вес** - 25 кг или (200-1000) кг

**Упаковка** – полиэтиленовые мешки или мягкие контейнеры

**Гарантийный срок хранения продукции** - 1 год со дня изготовления

## ► Основные свойства

Наименование показателя	Норма ДСТ-30-01 I группа DST-30-01	Метод испытания	Ин- форма- ция
Характеристическая вязкость, дл/г	1,0-1,4	ТУ 38.103267-99	С
Потери массы при сушке, %	≤ 0,5	ТУ 38.103267-99	С
Массовая доля золы, %	≤ 2,0	ТУ 38.103267-99	С
Тип антиоксиданта	неокрашивающий	ТУ 38.103267-99	С
Массовая доля антиоксиданта агидол-1, %	0,20-0,50	ТУ 38.103267-99	С

► **Физико-механические свойства термоэластопластов**

**ТУ 38.103267-99 155 °С× 10 мин.**

Условная прочность при растяжении, МПа, не менее	$\geq 19,6$	ТУ 38.103267-99	D
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	$\geq 650$		
Относительная остаточная деформация, %	$\leq 25$		
Эластичность по отскоку, %	$\geq 50$		

В сертификате качества каждой партии обязательно указывать значения всех показателей, помеченных индексом «С» и «D».

«D» - информационные данные последних испытаний, контроль показателей проводится в каждой 10-ой партии.

**Термоэластопласт ДСТ-30-01 (DST-30-01) I группа соответствует техническим условиям ТУ 38.103267-99**