

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ДСТ-30Р-01 II группа DST-30R-01

▶ Изготовитель ОАО «Воронежсинтезкаучук»

► Термоэластопласт разветвленный бутадиен-стирольный ДСТ-Р, 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** - 12 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-30Р-01 II группа DST-30R-01	Метод испытания	Ин- форма- ция
Характеристическая вязкость, дл/г	1,0-1,6	TY 38.40327-98	С
Кажущаяся вязкость по Брукфильду 25 % раствора в толуоле при температуре (25 ± 0,1) °C, Па.с	4-60	ТУ 38.40327-98	С
Потери массы при сушке, % не более	0,5	ТУ 38.40327-98	С
Массовая доля золы, % не более	5,0	TY 38.40327-98	С
Тип антиоксиданта	неокрашивающий	TY 38.40327-98	С
Массовая доля антиоксиданта агидол-1, %	0,20-0,50	ТУ 38.40327-98	С

▶ Физико-механические свойства термоэластопластов

ТУ 38.40327 155 °С×20 мин.

Условная прочность при растяжении, МПа, не менее	17,6		
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	650		
Относительная остаточная деформация, % не более	40	ТУ 38.40327-98	D
Эластичность по отскоку, % не менее	45		
Твердость по Шору А, усл.ед. не менее	60		

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-30Р-01 (DST-30R-01) II группа соответствует техническим условиям ТУ 38.40327-98