



Техническое описание

Наименование:..... **Europrene SOL T 166**

Стирол-бутадиен блок-сополимер

Europrene SOL T 166 это линейный блок-сополимер, полученный анионной полимеризацией. Полимер основан на стироле и бутадиене при содержании связанного стирола 30%. В производственном процессе добавляется не окрашивающая антиоксидантная система.

Свойства полимера	Метод исследования	Единица измерения	Типичный показатель
Удельный вес	ASTM D 792	г/см ³	0,94
Предел прочности на разрыв ¹	ASTM D 412	МПа	20
Удлинение при разрыве ¹	ASTM D 412	%	800
Модуль 300%	ASTM D 412	МПа	2,5
Твердость ¹	ASTM D 2240	ShA	72
Индекс текучести	ASTM D 1238	г/10 мин	6 (190°C, 5 кг)
Вязкость по Брукфильду	ASTM D 1084	Па.с	1,3 (25%Раствор толуола)

¹ Рассчитано по методу ASTM D 4703 на образце, полученном методом компрессионного формования

Основные черты

Europrene SOL T 166 – линейный блок-сополимер, имеющий отличные диспергируемость и перерабатываемость в сочетании с высокими прочностью и эластичностью. разработан для модификации битумов для водозащитных мембран. Данная марка придает отличные механические свойства и эластичность битуму. Радиальная структура и высокое содержание стирола обеспечивают великолепные эксплуатационные свойства, особенно при высоких температурах.

Основное применение

Данная марка характеризуется отличными перерабатываемостью и диспергируемостью, широко применяется для производства адгезивов, компаундов для подошв обуви и резино-технических изделий. Также применяется для модификации полимеров и для вторичной переработки пластиков. Данная марка подходит для модификации битумов как для водозащитных мембран, так и для дорожного покрытия.

Физическая форма

Europrene SOL T 166 производится на заводе в городе Равенна (Италия) в таблетированной форме.

Упаковка

Поставляется в мешках на паллетах, биг-бегах и деревянных ящиках. Для получения дальнейшей информации, обращаться к представителю компании Версалис.

Условия хранения

Хранить в проветриваемом месте в опечатанной упаковке, вдали от солнечного света и источников тепла. Обеспечить вентиляцию в месте хранения.

Срок хранения материала: 18 месяцев

Для получения дальнейшей информации, обращаться к паспорту безопасности. Информация и данные, приведенные здесь, являются подлинными и верными, но данный документ не подразумевает и не включает в себя никаких гарантий или обязательств, связанных с использованием данной информации и данных.