



Техническое описание

Наименование:..... **Europrene SOL T 6414**

Стирол-бутадиен блок-сополимер

Europrene SOL T 6414 это радиальный блок-сополимер, полученный анионной полимеризацией. Полимер основан на стироле и бутадиене при содержании связанного стирола 40% и содержании диблока 22%. В производственном процессе добавляется не окрашивающая антиоксидантная система.

Свойства полимера	Метод исследования	Единица измерения	Типичный показатель
Удельный вес	ASTM D 792	г/см ³	0,95
Предел прочности на разрыв ¹	ASTM D 412	МПа	26
Удлинение при разрыве ¹	ASTM D 412	%	850
Модуль 300 % ¹	ASTM D 412	МПа	3,9
Твердость ¹	ASTM D 2240	ShA	88
Индекс текучести	ASTM D 1238	г/10 мин	11 (190°C, 5 кг)
Вязкость по Брукфильду	ASTM D 1084	г/10 мин	0,4 (25%Раствор толуола)

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

Основные черты

Europrene SOL T 6414 это радиальный блок-сополимер, характеризующийся отличной диспергируемостью, легкостью переработки, стойкостью к термоокислению, высокой прочностью, хорошим удлинением и высокой твердостью.

Основное применение

Europrene SOL T 6414 разработан для производства термоплавких клеящихся составов с хорошей совместимостью с некоторыми усилителями клейкости. Адгезивы на основе T 6414 демонстрируют хороший баланс адгезивных и когезивных свойств с низкой вязкостью расплава.

Europrene SOL T 6414 благодаря своей выдающейся растяжимости, твердости и технологическим характеристикам также используется в компаундах для производства обувных подошв, где требуется гладкая лоснящаяся поверхность.

Europrene SOL T 6414, характеризующийся отличной перерабатываемостью, используется для модификации полимеров и вторичной переработки пластиков.

Физическая форма

Europrene SOL T 6414 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: 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.