

Техническое описание

Hаименование: Europrene SOL TH 2314

Стирол-этилен/ бутилен блок-сополимер

Europrene SOL TH 2314 это линейный блок-сополимер, полученный селективным гидрированием стирол-бутадиен-стирольного блок-сополимера. Полимер основан на стироле и этилен/бутилене, при содержании связанного стирола 31%. В производственном процессе добавляется не окрашивающая антиоксидантная система TNPP.

Свойства полимера	Метод	Единица	Типичный
	исследования	измерения	показатель
Предел прочности на разрыв ¹	ASTM D 412	МПа	24
Удлинение при разрыве ¹	ASTM D 412	%	550
Модуль 300 %1	ASTM D 412	МПа	4
Твердость ¹	ASTM D 2240	ShA	70
Индекс текучести	ASTM D 1238	г/10 мин	<1 (200°С, 5 кг)

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

Основные черты

Europrene SOL TH 2314 это линейный триблок-сополимер средне-высокого молекулярного веса, применяемый при техническом компаундировании. Данная марка характеризуется отличными перерабатываемостью, механическими свойствами и устойчивостью к старению.

Основное применение

Europrene SOL TH 2314 разработан для технического компаундирования. Высококачественные компаунды на основе Europrene SOL TH 2314 обладают высокой эластичностью и хорошими прочностными характеристиками при широком диапазоне текучести и твердости. Europrene SOL TH 2314 может также использоватся для модификации полимеров.

Физическая форма

Продукт поставляется с завода в городе Равенна (Италия) в форме пористых гранул.

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: 24 месяца

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.