

Epolene® C-16P

Low Density Polyethylene

Westlake Chemical Corporation

Описание материалов:

Epolene C-16P is a branched low density polyethylene powder modified with maleic anhydride. It is useful as a base polymer for adhesives and coatings, color concentrate dispersions, and applications requiring compatibility with polyamide. Coatings produced with Epolene C-16P exhibit high gloss, low moisture vapor transmission rates, grease resistance, and good heat-seal ability. In hot melt adhesives, the maleic anhydride modification allows for improved adhesion, greater filler tolerance, broader capabilities, and improved aging properties.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошая адгезия</p> <p>Хорошее тепловое уплотнение</p> <p>Хорошая термическая стабильность</p> <p>Устойчивость к смазке</p> <p>Глянцевый</p> <p>Гомополимер</p> <p>Передача пара с низким содержанием влаги</p> <p>Средний Молекулярный вес</p>		
Используется	<p>Клеи</p> <p>Автомобильные Приложения</p> <p>Строительные материалы</p> <p>Нанесение покрытия</p> <p>Концентраты цветов</p> <p>Уплотнение</p> <p>Применение конструкции</p> <p>Упаковка</p>		
Формы	Порошок		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	
Кислотный номер	2.00	mg KOH/g	
Молекулярный вес ¹	26000		
Ring and Ball Softening Point	102	°C	ASTM E28
Твердость проникновения ² (25°C)	300	mm	ASTM D5
Анализ заполнения	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Melt Viscosity			
190°C	2850	mPa·s	
125°C	16700	mPa·s	
NOTE			

1. Molecular weight measured via Gel Permeation Chromatography (GPC) using polystyrene standards
2. Needle under 100-g load for 5s, tenths of mm

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай



WeChat