

Epolene® E-16

Low Density Polyethylene

Westlake Chemical Corporation

Описание материалов:

Epolene E-16 is a low-density oxidized polyethylene having properties intermediate between Epolene E-10 and Epolene E-14. It provides stable, low-color emulsions by both atmospheric and pressure emulsification methods for such end uses as textiles, floor polishes, inks, and paint rheological additives.

Application/Uses: Automotive OEM, Automotive refinish, Automotive, Building and Construction, Hot Melt Adhesives, Pressure Sensitive Adhesives, Solventborne Adhesives, Waterborne Adhesives, Wax Modification

Key Attributes:

Imparts slip resistance, durability, and toughness to floor finishes, Low density polyethylene (PE), Oxidized to provide functionality, Produces stable water based emulsions

Главная Информация

Характеристики	Прочный Хорошая стабильность Хорошая прочность
Используется	Клеи Автомобильные Приложения Строительные материалы Применение конструкции Обслуживание/ремонт напольных покрытий Печатные чернила Текстильные изделия
Формы	Гранулы

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	
Кислотный номер	17.00	mg KOH/g	
Молекулярный вес ¹	5500		
Точка размягчения-Меттлер	100	°C	ASTM D6090
Твердость проникновения ² (25°C)	4.00	d mm	ASTM D5

Анализ заполнения	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Melt Viscosity (125°C)	700	mPa·s	Brookfield

NOTE

1.	Molecular weight measured via Gel Permeation Chromatography (GPC) using polystyrene standards
2.	Needle under 100-g load for 5s @ 25 deg °C, 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

