

TOTAL Polyethylene Lumicene® M 3583 UV (US)

Metallocene Medium Density Polyethylene

TOTAL Refining & Chemicals

Описание материалов:

Characteristics: Lumicene® mPE M3583 UV is a second generation metallocene medium density polyethylene (mMDPE) with hexene as the comonomer. Lumicene mPE M3583 UV is a natural grade available in 35-mesh powder form. Lumicene mPE M3583 UV is formulated for applications requiring UV stability. Consult Technical Service for details.

Applications: Lumicene® mPE M3583 UV is intended for the manufacture of rotomolded items. Its specific molecular structure ensures superior mechanical properties, outstanding optical properties (gloss), improved dimensional stability, and easy processing.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хороший блеск</p> <p>Оптическая производительность</p> <p>Гексен-комномер</p> <p>Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению</p> <p>Обрабатываемость, хорошая</p> <p>Промежуточная плотность</p>		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Ротационное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.935	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
190°C/2.16 kg	6.0	g/10 min	ISO 1133
190°C/21.6 kg	140	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	18.0	MPa	ISO 527-2
Fracture	11.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 700	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	700	MPa	ISO 178
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	121	°C	ISO 306
Температура плавления	123	°C	ISO 11357-3

* 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.

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

