

# TOTAL Polyethylene Lumicene® M 3421 UV black

Metallocene Medium Density Polyethylene

TOTAL Refining & Chemicals

## Описание материалов:

Lumicene mPE M3421 UV black is a new generation metallocene Medium Density Polyethylene (mMDPE) with hexene as comonomer.

Lumicene mPE M3421 UV black is intended for the manufacture of rotomoulded items.

Lumicene mPE M3421 UV is a black Specialty Compound available in pellets form.

Main Characteristics

Its specific molecular structure ensures:

Superior mechanical properties

Improved dimensional stability

Easy processing

Application

Suitable for monolayer and multi-layer with foam technology.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Гексен-комномер Обрабатываемость, хорошая Промежуточная плотность		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Внешний вид	Черный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Ротационное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.935	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.7	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	590	MPa	ISO 527-2/1B
Tensile Stress (Yield)	18.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 800	%	ISO 527-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
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.

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

