

# TOTAL Polyethylene Lumicene® M 4041 UV

Medium Density Polyethylene

TOTAL Refining & Chemicals

## Описание материалов:

Lumicene® mPE M 4041 UV is a new generation metallocene medium density polyethylene (mMDPE) with hexene as comonomer.

Lumicene® mPE M 4041 UV is intended for the manufacture of large rotomoulded items.

Lumicene® mPE M 4041 UV is a natural grade available in pellets form.

Главная Информация			
Характеристики	Гексен-комномер Средняя плотность		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Ротационное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.940	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	4.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	21.0	MPa	
Break	21.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	11	%	
Break	800	%	
Флекторный модуль	730	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-30°C	> 150	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	> 150	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	126	°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

