

TOTAL Polyethylene Bio TPSeal® 0750_03

Metallocene Polyethylene

TOTAL Refining & Chemicals

Описание материалов:

Bio TPSeal® 0750_03 is based on a new generation metallocene Polyethylene with hexene as comonomer.

Bio TPSeal® 0750_03 also contains a significant level of PolyLactic Acid (PLA) which brings outstanding properties to the final product.

Bio TPSeal® 0750_03 is a natural or coloured Specialty Compound, provided preferably under a powder form (it can also be pellets).

It is suitable for use in Rotational Moulding.

Main Characteristics

Suitable for monolayer and multi-layer with foam technology.

Application

Skin/foam/skin technology.

Главная Информация			
Характеристики	Гексен-комномер		
Используется	Пена		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Внешний вид	Доступные цвета		
	Натуральный цвет		
Формы	Порошок		
	Частицы		
Метод обработки	Ротационное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	> 0.955	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ISO 1133
Экологическое сопротивление растрескиванию (10% Igepal, F50)	> 1000	hr	ASTM D1693
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (4.50mm, rotational molding)	750	MPa	ISO 527-2/1B
Tensile Stress (yield, 4.50mm, rotational molding)	19.0	MPa	ISO 527-2/1B
Растяжимое напряжение (fracture, 4.50mm, rotational molding)	350	%	ISO 527-2/1B
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Многоосная инструментальная Энергия удара (-20°C, 4.50mm, rotational molding, total impact penetration energy)	50.0	J	ISO 6603-2

* 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

