

TOTAL Polyethylene Aceso® PEM 1870

Low Density Polyethylene

TOTAL Refining & Chemicals

Описание материалов:

Aceso® PEM 1870 is a low density polyethylene made by a high pressure autoclave process without antioxidant. This grade is particularly suitable for the coating of paper, paperboard or aluminium as well as for the injection moulding process.

Aceso® PEM 1870 has been specifically designed for the manufacture of healthcare products and pharmaceutical packaging. However it is recommended to contact your local sales representative to obtain specific information and individual certificates regarding compliance to regulations.

Application examples: coating of paper, paperboard, aluminium.

Главная Информация	
Характеристики	Низкая плотность
Используется	Нанесение покрытия
	Упаковка для лекарственных средств
	Медицинские принадлежности/принадлежности для ухода
	Бумажная краска
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS
Формы	Частицы
Метод обработки	Экструзионное покрытие
	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.918	g/cm ³	ISO 1183

Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	7.5	g/10 min	ISO 1133
---	-----	----------	----------

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	170	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	9.00	MPa	ISO 527-2
Fracture	12.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	450	%	ISO 527-2

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	90.0	°C	ISO 306
Температура плавления	108	°C	ISO 11357-3

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	200 - 320	°C
Температура матрицы	260 - 320	°C

* 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

