

Borealis PE CC8207

Low Density Polyethylene

Borealis AG

Описание материалов:

CC8207 is a pigmented Extrusion Coating grade. The incorporated pigments give the required light and UV-barrier especially in those applications where instead of Al-foil, barrier polymers like EVOH are used. The pigments and concentration are carefully selected so that the grey color has a very close Al-foil appearance. The overall light penetration can be reduced remarkably especially in the wavelength area of 400-700 nm. As such CC8207 can be used as light and UV barrier material.

CC8207 is based on standard LDPE coating material therefore normal LDPE extrusion coating settings can be selected. However, as for pigmented products in general, extrusion temperatures above 315 - 320°C should be avoided.

In case that CC8207 is stored for long period pre-drying before extrusion is recommended.

Главная Информация	
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Низкая плотность Перерабатываемый материал
Используется	Нанесение покрытия
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия Экструзионное покрытие

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.920	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	6.0	g/10 min	ISO 1133

Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Pigment Content	7.1	%	Internal Method
Общая горловина	7.20	cm	Internal Method
Максимальная скорость покрытия	7.5	m/sec	Internal Method
Максимальный вес покрытия	7.00	g/m ²	Internal Method

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура расплава	315 to 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

