

Moplen EP318R

Polypropylene Copolymer

PolyMirae

Описание материалов:

Moplen EP318R is the polypropylene copolymer manufactured by PMC under the license of BASELL using the Spheripol process.

Moplen EP318R is a copolymer particularly suitable for extrusion coating and lamination of PP woven, PP cloth and kraft paper.

Moplen EP318R resin meets the FDA requirements in the Code of Federal Regulations in 21 CFR 177.1520 for food contact.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Приемлемый пищевой контакт Высокая жесткость Низкая горловина		
Используется	Нанесение покрытия Тканевые покрытия Ламинаты Бумажные Покрытия		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Метод обработки	Экструзионное покрытие		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	31	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	100		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, Injection Molded)	31.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield, Injection Molded)	9.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль (Injection Molded)	1420	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, Injection Molded)	25	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed, Injection Molded)	110	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	150	°C	ASTM D1525

* 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

