

SEETEC PP R7700

Polypropylene Random Copolymer

LG Chem Ltd.

Описание материалов:

SEETEC R7700 is a newly developed special polypropylene Random Copolymer manufactured using the Spheripol process and 5th generation catalyst. With its excellent spinnability and drawability, it is particularly suitable for special SB. Its has a narrow molecular weight distribution, which promotes thread line continuity. R7700 can be evaluated for applications that require Anti-Gas Fading.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая технологичность Узкое молекулярное распределение веса		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Метод обработки	Экструзия волокна (спиннинг)		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	34	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	90		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	25.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	> 500	%	ASTM D638
Флекторный модуль ³	1080	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact (23°C)	29	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	85.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	140	°C	ASTM D1525 ⁴
Температура плавления	145	°C	
NOTE			
1.	50 mm/min		
2.	50 mm/min		
3.	28 mm/min		
4.	Loading 1 (10 N)		

* 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

