

Unigel PS U288

General Purpose Polystyrene

Unigel Plásticos

Описание материалов:

Excellent gloss and transparency properties.

Excellent dimensional stability.

Suitable for extrusion of transparent sheets and in blends with high impact polystyrene.

Approved for food contact

Главная Информация			
Характеристики	<p>Приемлемый пищевой контакт</p> <p>Хорошая стабильность размеров</p> <p>Высокая четкость</p> <p>Глянцевый</p>		
Используется	<p>Смешивание</p> <p>Лист</p>		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1640		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Метод обработки	Экструзионный лист		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.04	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	4.3	g/10 min	ASTM D1238
Поглощение воды (Equilibrium)	0.030	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2800	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Break)	46.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	2.0	%	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.50 mm)	19	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 6.30 mm)	81.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	96.0	°C	ASTM D1525 ¹
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	НВ	UL 94	
NOTE			

1. Rate A (50°C/h), Loading 2 (50 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

