

Valtra® EA3400

General Purpose Polystyrene

Saudi Polymers Company

Описание материалов:

Features

Less than 300ppm residual volatiles with minimal taste and odor transfer

Excellent clarity and color

Good toughness

Typical Applications

Cap layers in co-ex applications

Blends with SB-Copolymers

Thick wall injection molded cups

Главная Информация			
Характеристики	<p>Более низкий запах</p> <p>Передача более низкого вкуса</p> <p>Высокое разрешение</p> <p>Хорошая прочность</p> <p>Соответствие пищевого контакта</p>		
Используется	<p>Чашка</p> <p>Смешивание</p>		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1640		
Формы	Частицы		
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)	9.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения ¹ (3.20 mm, Injection Molded)	3240	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение ²			ASTM D638
Yield, 3.20mm, injection molding	48.0	MPa	ASTM D638
Fracture, 3.20mm, injection molding	48.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	3.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль ⁴ (3.20 mm, Injection Molded)	3170	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256

23°C, 3.18 mm	19	J/m	ASTM D256
23°C, 6.35 mm	16	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	99.0	°C	ASTM D1525 ⁵

NOTE

- | | |
|----|----------------|
| 1. | 5.0 mm/min |
| 2. | 5.0 mm/min |
| 3. | 5.0 mm/min |
| 4. | 2.5 mm/min |
| 5. | □□ В (120°C/h) |

* 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

