

Braskem PE SHA7260

High Density Polyethylene

Braskem

Описание материалов:

Description:

SHA7260 is a high-density polyethylene, developed for the injection molding, easy to process and with high productivity. This resin has a good melt flow with high rigidity and hardness. Its narrow molar mass distribution results in a low tendency to warpage.

The minimum biobased content of this grade is 94%, determined according to ASTM D6866.

Application:

Pails & basins, Caps & Closures, Toys, Lids, Thin-walled parts and Housewares.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Низкий уровень защиты</p> <p>Жесткий, высокий</p> <p>Обновляемые ресурсы</p> <p>Обрабатываемость, хорошая</p> <p>Хорошая мобильность</p> <p>Соответствие пищевого контакта</p> <p>Высокая твердость</p> <p>Узкое молекулярное распределение веса</p>		
Используется	<p>Крышка</p> <p>Щит</p> <p>Товары для дома</p> <p>Баррель</p> <p>Чехол</p> <p>Игрушка</p>		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.955	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	20	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (50°C, 2.00 mm, 100% Igepal, F50)	< 4.00	hr	ASTM D1693
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, Compression Molded)	64		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Прочность на растяжение (Yield, Compression Molded)	29.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield, Compression Molded)	7.2	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant (Compression Molded)	1350	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (Compression Molded)	25	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed, Compression Molded)	74.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	124	°C	ASTM D1525 ¹
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Двуслойное содержание	> 94	%	ASTM D6866
NOTE			
1.	□ □1 (10N)		

* 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

