

Braskem PE HD 7255 LS-L

High Density Polyethylene

Braskem

Описание материалов:

HD7255LS-L is a high-density polyethylene, developed for the injection molding with good tenacity and impact properties combined with a good stiffness. It presents a ratio between melt flow and density that provides excellent mechanical properties. This resin has additives against the action of ultraviolet radiation.

Application:

Bins, Boxes for fruits and vegetables, Boxes for fish, general purpose boxes and caps and closures for general use.

Главная Информация			
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт		
	Хороший поток		
	Хорошая ударпрочность		
	Хорошая жесткость		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
	Высокая плотность		
Используется	Колпачки		
	Контейнеры		
	Ящики		
	Пищевые контейнеры		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.954	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	4.5	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (50°C, 2.00 mm, 100% Igepal, Compression Molded, F50)	< 5.00	hr	ASTM D1693
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, Compression Molded)	63		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, Compression Molded)	27.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant (Compression Molded)	1270	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (Compression Molded)	45	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed, Compression Molded)	74.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	127	°C	ASTM D1525 ¹
NOTE			

1. 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



WeChat