

# Braskem PE HC 7260 LS-L

High Density Polyethylene

Braskem

## Описание материалов:

HC7260LS-L is a high-density polyethylene, developed for the injection molding which presents high hardness and stiffness, besides low tendency to warpage. This resin has additives against the ultraviolet radiation action.

Application:

Industrial containers, Safety Helmets, Toilet seats, Housewares, Toys, Lids, Pallets, Boxes for beverages bottles, caps and closures.

Главная Информация			
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт		
	Высокая плотность		
	Высокая твердость		
	Высокая жесткость		
	Низкий уровень защиты		
Используется	Аксессуары для ванной комнаты		
	Товары для дома		
	Промышленные контейнеры		
	Крышки		
	Поддоны		
	Защитные шлемы		
	Игрушки		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.959	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	7.2	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (50°C, 2.00 mm, 100% Igepal, Compression Molded, 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)	30.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield, Compression Molded)	7.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant (Compression Molded)	1350	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (Compression Molded)	35	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed, Compression Molded)	76.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	126	°C	ASTM D1525 <sup>1</sup>

#### 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

