

## Braskem PE HS5502XP

High Density Polyethylene

Braskem

### Описание материалов:

HS5502XP is a High Density Polyethylene, copolymer, that offers a high stress cracking resistance (ESCR) maintaining a good balance between mechanical properties and processability.

Applications:

Bottles for cleaning products, food products and household appliances; Jerrycans for industrial propose.

Process:

Blow Molding.

Главная Информация			
Характеристики	Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к растрескиванию) Сополимер Обрабатываемость, хорошая		
Используется	Электроприборы Промышленное применение Бутылка Масляный барабан		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Метод обработки	Выдувное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.955	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)			ASTM D1238
190°C/2.16 kg	0.35	g/10 min	ASTM D1238
190°C/21.6 kg	30	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию			ASTM D1693
50°C, 2.00mm, 10% Igepal, molded, F50	50.0	hr	ASTM D1693
50°C, 2.00mm, 100% Igepal, molded, F50	120	hr	ASTM D1693
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break, Compression Molded)	30.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant (Compression Molded)	1250	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Незубчатый изод Impact (Compression Molded)	150	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed, Compression Molded)	75.0	°C	ASTM D648

\* 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