

## HIVOREX 5500B

High Density Polyethylene

Lotte Chemical Corporation

### Описание материалов:

HIVOREX 5200B is produced by slurry process technology.

This resin is ideally suited for use in blow molding application.

HIVOREX 5200B is designed to offer high stiffness, excellent impact resistance, good resistance at low temp and chemicals resistance.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая химическая стойкость Хорошая ударопрочность Высокая жесткость Низкая термостойкость		
Используется	Применение выдувного формования Бутылки Игрушки		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Выдувное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.963	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.30	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (F50)	30.0	hr	ASTM D1693
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	28.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 500	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1470	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	540	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -80.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	125	°C	ASTM D1525

\* 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.

## 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

