

## YUZEX® 7200

High Density Polyethylene

SK Global Chemical

### Описание материалов:

YUZEX 7200 is high density polyethylene resin for general purpose and industrial uses, particularly suitable for bottles crates, vegetable and fruit containers, tool boxes and shipping crates.

YUZEX 7200 is the preferred grade for applications in which good rigidity and impact strength are requisite factors. Such excellent quality as above owe to the narrow molecular weight distribution and adequate molecular weight and density.

YUZEX 7200 complies with FDA regulations in 21 CFR177.1520 for all food contact.

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Высокая плотность Высокая ударопрочность Высокая жесткость Узкое молекулярное распределение веса		
Используется	Контейнеры Ящики Общее назначение Промышленное применение		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.968	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	5.0	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию	40.0	hr	ASTM D1693
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	24.5	MPa	
Break	16.7	MPa	
Растяжимое удлинение-Поток (Break)	500	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1270	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	49	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	130	°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.

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

