

## Qenos PE HD0390

High Density Polyethylene

Qenos Pty Ltd

### Описание материалов:

HD0390 is an injection molding grade of High Density Polyethylene combining excellent impact resistance with high density, hardness, stiffness and toughness.

HD0390 is intended for use in the production of stackable transport, storage and bottle crates and industrial moldings demanding very good mechanical properties. Addition of a UV stabilizer should be considered where the intended application involves intermittent to extended exposure to sunlight. Suitability for use in any application should be determined by appropriate performance testing.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая прочность Высокая плотность Высокая твердость Высокая ударопрочность Высокая жесткость		
Используется	Ящики		
Рейтинг агентства	AS 2070-1999 4.1.1(a) FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.955	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	4.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча	49.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	29.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	1100	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (-30°C)	38	J/m	ASTM D256A

\* 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

