

Moplen HP640J

Polypropylene Homopolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Moplen HP640J is a nucleated homopolymer for extrusion and thermoforming applications.

Moplen HP640J exhibits a good stiffness and transparency.

The main applications of Moplen HP640J are fruit baskets, trays, transparent drinking cups and containers. Moplen HP640J is a developmental grade

Главная Информация	
Добавка	Нуклеативный агент
Характеристики	Хорошая жесткость
	Гомополимер
	Средняя четкость
	Ядро
Используется	Контейнеры
	Чашки
	Товары для дома
Метод обработки	Экструзия
	Термоформовка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.2	g/10 min	ISO 1133
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/2.16 kg)	4.30	cm ³ /10min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 358/30)	78.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1600	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	37.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	9.0	%	
Break	> 50	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	4.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA

Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	190	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	90.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения			
--	154	°C	ISO 306/A50
--	94.0	°C	ISO 306/B50
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (60°)	113		ASTM D2457
Haze (1000 µm)	30	%	ASTM D1003

* 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

