

## Clyrell EC390T

Polypropylene

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

The commercial grade Clyrell EC390T is a clarified polyolefinic resin designed for injection moulding applications.

Clyrell EC390T features is a high impact resistance at room and sub-zero temperature, good transparency and good resistance to stress whitening.

Due to reduced cycle times, Clyrell EC390T enables energy savings and improved productivity .

Clyrell EC390T can be used in clear impact container for food or non food applications, toys, housewares. The product is not intended for medical and pharmaceutical applications.

Главная Информация			
Добавка	Осветитель		
Характеристики	Цикл быстрого формования		
	Высокая ударопрочность		
	Ударопрочность при низкой температуре		
	Средняя четкость		
Используется	Устойчивость к отбеливанию стресса		
	Контейнеры		
	Пищевые контейнеры		
	Товары для дома		
	Спортивные товары		
Метод обработки	Тонкостенные контейнеры		
	Игрушки		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/2.16 kg)	45.0	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	23.0	MPa	
Break	15.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	13	%	
Break	> 50	%	
Флекторный модуль	1050	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Ударная прочность			ISO 179
-20°C	3.0	kJ/m <sup>2</sup>	
0°C	4.0	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	6.0	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Пластичная/хрупкая температура перехода	< -50.0	°C	ISO 6603-2
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
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

