

Hostacom ERC 487N C12827

5.0% полезных ископаемых

Polypropylene Copolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

"Hostacom" ERC487N C12827 is a UV stabilised, 5 % mineral filled polypropylene copolymer for injection moulding. It combines an excellent flowability with high stiffness, thermal and dimensional stability and excellent scratch resistance.

Advanced technologies allowed for a significant reduction of the mineral filler compared to current standard grades, which contributes to the reduction of the final part weight.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный, 5.0% наполнитель по весу		
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Сополимер		
	Хорошая стабильность размеров		
	Высокий поток		
	Высокая жесткость		
	Высокая жесткость		
	Средняя ударопрочность		
Устойчивость к царапинам			
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.950	g/cm ³	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	22	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	25.0	MPa	ISO 527-2/50
Флекторный модуль-Сектант	1800	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/1A
-40°C	2.0	kJ/m ²	
23°C	5.0	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	101	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	56.0	°C	ISO 75-2/A

* 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

