

Hostacom M2 R03/2 105558

Polypropylene Copolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

"Hostacom" X M2 R03/2 is a 20% mineral filled, impact modified polypropylene copolymer for injection molding. It combines excellent stiffness/impact balance, good scratch resistance, and good dimensional stability with the ability to be laser-scored for invisible airbag applications.

The grade has been specifically designed for molding of automotive instrument panel parts.

The grade is available in color-matched, pellet form.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Хорошая стабильность размеров Высокая ударопрочность Устойчивость к царапинам		
Используется	Автомобильные Приложения Панель автомобильного инструмента		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.05	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	5.8	g/10 min	ISO 1133
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/2.16 kg)	7.00	cm ³ /10min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.80 to 1.0	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-Сектант	1800	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield)	21.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield)	5.0	%	ISO 527-2/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-30°C	4.5	kJ/m ²	
23°C	35	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break		ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	55.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	57.0	°C	ISO 306/B50

* 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

