

Hostacom M4 N01

40% полезных ископаемых

Polypropylene Homopolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

"Hostacom" M4 N01 is a 40% mineral filled PP homopolymer with low flow and very high stiffness. It is not intended for medical, pharmaceutical or drinking water applications.

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Минеральный, 40% наполнитель по весу
Характеристики	Хорошая жесткость
	Гомополимер
	Низкий поток
Используется	Автомобильные Приложения
	Автомобильная крышка под капот
	Детали конструкции

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.21	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/5.0 kg)	11	g/10 min	ISO 1133
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/5.0 kg)	11.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 358/30)	90.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-Сектант	4000	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	33.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield)	3.5	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль-Сектант	4300	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (3.5% Strain)	50.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-20°C	2.0	kJ/m ²	
23°C	3.5	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
-20°C	12	kJ/m ²	
23°C	30	kJ/m ²	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	125	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	75.0	°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



WeChat