

Hostacom M2 N01

20% полезных ископаемых

Polypropylene Homopolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

"Hostacom" M2 N01 is a 20% mineral filled PP homopolymer, with low flow, good stiffness. It is not intended for medical, pharmaceutical or drinking water applications.

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Минеральный, 20% наполнитель по весу
Характеристики	Хорошая жесткость
	Гомополимер
	Низкий поток
Используется	Автомобильная крышка под капот Детали конструкции

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.05	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/5.0 kg)	9.0	g/10 min	ISO 1133
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/5.0 kg)	10.0	cm ³ /10min	ISO 1133

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 358/30)	85.0	MPa	ISO 2039-1

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-Сектант	2700	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	32.0	MPa	ISO 527-2/50
Флекторный модуль-Сектант	2850	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (3.5% Strain)	45.0	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-20°C	2.0	kJ/m ²	
23°C	4.0	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
-20°C	20	kJ/m ²	
23°C	50	kJ/m ²	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			

0.45 MPa, Unannealed	120	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	70.0	°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

