

Hostacom M4 N01 L255013

40% полезных ископаемых

Polypropylene Homopolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

"Hostacom M4 N01 L255013 is a 40% mineral filled polypropylene homopolymer. The product is designed for injection molding of washing machine parts and is available in different white colors. UL listing in white and grey color. It is not intended for medical, pharmaceutical or drinking water applications.

Главная Информация			
UL YellowCard	E31765-230636	E229217-102275532	
Наполнитель/армирование	Минеральный, 40% наполнитель по весу		
Характеристики	Мощнее средство стойкое		
	Хорошая термостойкость к старению		
	Гомополимер		
	Низкий поток		
Используется	Белые товары и мелкая бытовая техника		
Внешний вид	Белый		
Метод обработки	Литье под давлением		
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	3500	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	33.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/50
Yield	4.0	%	
Break	> 5.0	%	
Флекторный модуль-Сектант	3800	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (3.5% Strain)	48.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
0°C	1.5	kJ/m ²	

23°C	3.5	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
0°C	15	kJ/m ²	
23°C	30	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	72.0	°C	ISO 75-2/A
RTI Elec	65.0	°C	UL 746
RTI Imp	65.0	°C	UL 746
RTI Str	65.0	°C	UL 746
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость	HB		UL 94

* 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

