

Hostacom M2 N01 L304698

20% полезных ископаемых

Polypropylene Homopolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

"Hostacom" M2 N01 L304698 is a 20% mineral filled polypropylene homopolymer The product is designed for injection molding of dishwasher parts and is available in a not color matched light grey color. UL listing only in grey. It is not intended for medical or pharmaceutical applications.

Главная Информация			
UL YellowCard	E31765-230629	E229217-102275527	
Наполнитель/армирование	Минеральный, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Мощнее средство стойкое		
	Хорошая термостойкость к старению		
	Гомополимер		
	Низкий поток		
Используется	Компоненты прибора		
Внешний вид	Белый		
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/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 (23°C)	2800	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	36.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/50
Yield	5.0	%	
Break	> 15	%	
Флекторный модуль-Сектант	2900	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	4.5	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
-20°C	25	kJ/m ²	
23°C	50	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	115	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	65.0	°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



WeChat