

Hostacom ERC 475L W92737

30% тальк

Polypropylene Copolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Hostacom ERC 475L W92737 is a 30% talc filled PP copolymer, with good impact/stiffness balance, excellent surface appearance and very low shrinkage. The product is also available as a customized color matched, pellet form. This grade is delivered in W92737 color version.

This grade is not intended for medical, pharmaceutical, food, drinking water and all applications not listed in the supported list. For more information please contact our sales representatives.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Тальк наполнитель, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Жесткий, хороший Сополимер Глянцевый, средний Хорошая ударпрочность Хорошая мобильность Хорошая теплостойкая производительность старения Устойчивость к царапинам Низкое сжатие Хороший внешний вид		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.16	g/cm ³	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ISO 1133
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/2.16 kg)	13.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	1700	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield, 23°C)	20.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield, 23°C)	7.5	%	ISO 527-2
Флекторный модуль ¹ (23°C)	2000	MPa	ISO 178/A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
0°C	7.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA

23°C	30	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
0°C	80	kJ/m ²	ISO 179/1eU
23°C	> 120	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, not annealed	90.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, not annealed	50.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	50.0	°C	ISO 306/B
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.5 mm)	HB		UL 94
NOTE			
1.	1.0 mm/min		

* 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