

Hostacom HKG 247T Black

40% стекловолокно

Polypropylene Homopolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Hostacom HKG 247T Black is a 40% glass fiber reinforced PP homopolymer (coupled). It combines very high stiffness properties with high fluidity, good dimensional stability and low creep under load at elevated temperatures. The grade is available in black color, pellet form. It is not intended for medical, pharmaceutical or drinking water applications.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 40% наполнитель по весу		
Характеристики	<p>Хорошее сопротивление ползучести</p> <p>Хорошая стабильность размеров</p> <p>Высокий поток</p> <p>Высокая жесткость</p> <p>Высокая прочность</p> <p>Гомополимер</p>		
Используется	<p>Автомобильные Приложения</p> <p>Автомобильная крышка под капот</p>		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.22	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/2.16 kg)	5.00	cm ³ /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-Сектант	9500	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break)	110	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break)	2.5	%	ISO 527-2/5
Флекторный модуль-Сектант	9000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	160	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-30°C	7.0	kJ/m ²	
0°C	9.4	kJ/m ²	
23°C	11	kJ/m ²	

Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	48	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	150	°C	ISO 75-2/A
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	
Выброс углерода ¹	< 50.0	µg/g	
Long Term Aging (150°C, 1.00 mm)	1.4	month	ISO 4577
NOTE			

1. VW TL50180

* 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

