

Hostacom TKC 2007N

5.0% тальк

Polypropylene Copolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Hostacom TKC 2007N is a 5% talc filled PP copolymer, with low density, excellent blooming resistance at elevated temperatures, very good impact/stiffness balance, very good mouldability and excellent scratch resistance. Advanced technologies allowed for a significant reduction of mineral filler which contributed to the reduction of final part weight. Please contact Basell for shrinkage recommendations. The product is available in different color matched, pellet form. This grade is delivered in customer customized colors, this Data Sheet is giving general properties, some of them may be slightly altered upon color selected.

This grade is not intended for medical, pharmaceutical, food and drinking water applications.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Тальк наполнитель, 5.0% наполнитель по весу		
Характеристики	Низкая плотность		
	Жесткий, хороший		
	Сополимер		
	Хорошая ударпрочность		
	Хорошая производительность формования		
Устойчивость к царапинам			
Используется	Оборудование для салона автомобиля		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	0.930	g/cm ³	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	16	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, 23°C)	21.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield, 23°C)	4.8	%	ISO 527-2
Флекторный модуль ¹ (23°C)	1650	MPa	ISO 178/A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-30°C	4.8	kJ/m ²	ISO 179/1eA
23°C	35	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	56.0	°C	ISO 75-2/A

Викат Температура размягчения	142	°C	ISO 306/A
-------------------------------	-----	----	-----------

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

