

Softell TKG 300N C12616

25% стекловолокно

Polypropylene Copolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Softell TKG 300N C12616 is a 25% glass fiber reinforced PP copolymer, with very low gloss, excellent emissions, excellent scratch resistance and very low CLTE (Coefficient of Linear Thermal Expansion). Please contact Basell for shrinkage recommendations. The product is available in different color matched, pellet form. This grade is delivered in C12616 color version.

For regulatory compliance information, see Softell TKG 300N C12616 Product Stewardship Bulletin (PSB) and Safety Data Sheet (SDS).

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

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 25% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Низкий CLTE Жесткий, высокий Сополимер Глянец, низкий Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Устойчивость к царапинам Хороший внешний вид		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.09	g/cm ³	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	6.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, 23°C)	34.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	13	%	ISO 527-2
Флекторный модуль ¹ (23°C)	2500	MPa	ISO 178/A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-30°C	7.5	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)	80.0	°C	ISO 75-2/A

Викат Температура размягчения	132	°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

