

Softell TKG 300N 1

25% стекловолокно

Polyolefin

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Softell TKG 300N is a UV stabilised, 25 % glassfiber reinforced thermoplastic polyolefin compound for injection moulding. This very low warpage grade has been especially designed for aesthetical automotive interior applications. Softell TKG 300N combines soft touch haptics, a matt surface, a very good sound dampening with a high stiffness and an excellent scratch resistance. The grade is available in colour, pellet form.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 25% наполнитель по весу		
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Ковкий материал Высокая ударпрочность Низкий гель Низкий блеск Низкая усадка Низкий уровень защиты Приятный внешний вид Устойчивость к царапинам Мягкий Демпфирование звука		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.09	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	6.0	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			
Shore D	55		ASTM D2240
Shore D	58		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break, 23°C)	36.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	2500	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180

-30°C	7.5	kJ/m ²	
23°C	35	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	125	°C	ISO 75-2/B

* 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

