

Softell TKG 2039N C12897

25% стекловолокно

Polypropylene Copolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Softell TKG 2039N C12897 is a 25% glass fiber reinforced PP copolymer, with high UV resistance, very good soft touch haptics, high flowability, high dimensional stability and very high scratch resistance. The product is available in different color matched, pellet form. Due to pigmentation, ash content may vary between 25 -30 %. Material shows low shrinkage and has a very low warpage tendency. This grade is delivered in C12897 color version. For regulatory compliance information, see Softell TKG 2039N C12897 Product Stewardship Bulletin (PSB) and Safety Data Sheet (SDS).

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 25% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров		
	Низкий уровень защиты		
	Сополимер		
	Высокая устойчивость к царапинам		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
	Высокая яркость		
	Мягкий		
Используется	Низкое сжатие		
Используется	Применение в автомобильной области		
	Оборудование для салона автомобиля		
	Приборная панель автомобиля		
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)	11	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	52		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Растяжимое напряжение (Break)	21	%	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	15	kJ/m ²	ISO 179/1eA
23°C	45	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	135	°C	ISO 75-2/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

