

Toyolac® 100G-30R

30% стекло BeadGlass Fiber

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Toray Resin Company

Описание материалов:

Toyolac® 100G-30R is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product filled with 30% glass bead\glass fiber. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America.

Characteristics include:

Flame Rated

Warp Resistant

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стеклянный шарик \ стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Низкий уровень защиты		
Код маркировки деталей	> ABS-(GF GS)30 <		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес			
--	1.26	g/cm ³	ASTM D792
23°C	1.26	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (240°C/10.0 kg)	32	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.10 to 0.30	%	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, 23°C)	117		ASTM D785, ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (23°C)	89.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	2.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	7300	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	144	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	7.0	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	104	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	95.0	°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	HB	UL 94	

* 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

