

Ultradur® B 4300 G4 LS High Speed BK15045

20% стекловолокно

Polybutylene Terephthalate

BASF Corporation

Описание материалов:

Ultradur B 4300 G4 LS High Speed BK15045 is a high flow, fast cycling with low warpage, 20% glass filled, pigmented black, injection molding PBT for industrial parts, rigid tough and dimensional stable applications.

Applications

Typical applications include windshield wiper arms, printed circuit boards, housing, consoles, contact carriers, covers.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Цикл быстрого формования		
	Хорошая стабильность размеров		
	Хорошая прочность		
	Высокий поток		
	Высокая жесткость		
	Низкий уровень защиты		
Используется	Автомобильные Приложения		
	Корпуса		
	Печатные платы		
	Защитные покрытия		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.45	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (250°C/2.16 kg)	28.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	7050	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break, 23°C)	115	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	3.0	%	ISO 527-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			

0.45 MPa, Unannealed	220	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	200	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления (DSC)	223	°C	ISO 3146

* 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

