

TechnoDur PBT-PET GF30 black (9964)

30% стекловолокно

Polybutylene Terephthalate + PET

TechnoCompound GmbH

Описание материалов:

PBT/PET-Blend, injection moulding, 30% glass fibre, excellent surface, high strength and stiffness, for outdoor applications

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Высокая жесткость		
	Высокая прочность		
	Выдающаяся поверхность		
Используется	Наружное применение		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.55	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (250°C/2.16 kg)	10.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	10500	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break)	150	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break)	2.5	%	ISO 527-2/5
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (0.800 mm)	НВ	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	120 to 140	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.020	%	
Задняя температура	250 to 270	°C	
Средняя температура	250 to 270	°C	
Передняя температура	250 to 270	°C	
Температура сопла	265 to 275	°C	
Температура обработки (расплава)	265 to 275	°C	
Температура формы	90.0 to 120	°C	

Давление впрыска	60.0 to 100	MPa
Скорость впрыска	Fast	
Удерживающее давление	40.0 to 80.0	MPa
Back Pressure	1.00 to 3.00	MPa
Screw Speed	80	rpm

* 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



WeChat