

PULSE™ GX50 NAB

PC/ABS Engineering Resin

Trinseo

Описание материалов:

PULSE GX50 NA is a very low gloss appearance engineering resin which has exceptional impact strength even at low temperatures and has sufficient heat resistance for the majority of automotive interior components. This resin provides excellent flow, has low odor & VOC values and is self colorable. This material has superior low gloss performance over typical PC/ABS.

Applications: PULSE GX50 NAB is used in a wide range of applications where low temperature toughness and tailor made heat resistance is required.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошая прочность</p> <p>Высокий поток</p> <p>Высокая термостойкость</p> <p>Высокая ударопрочность</p> <p>Низкий блеск</p> <p>Ударопрочность при низкой температуре</p> <p>Низкий и без запаха</p> <p>Низкий уровень Лос</p>		
Используется	<p>Автомобильные Приложения</p> <p>Детали интерьера автомобиля</p>		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.09	g/cm ³	ISO 1183/B
Массовый расход расплава (MFR) (260°C/5.0 kg)	12	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.40 to 0.70	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	2000	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield, 23°C)	43.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	80	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-30°C	50	kJ/m ²	
23°C	50	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	93.0	°C	ISO 75-2/A

Викат Температура размягчения	109	°C	ISO 306/B50
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Выброс углерода	10.0	µg/g	VDA 277
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	255 to 275	°C	
Температура формы	70.0 to 80.0	°C	

* 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

