

Novalloy-B B27B3 (Type M)

15% стекловолокно

Acrylonitrile Butadiene Styrene + PBT

Daicel Polymer Ltd.

Описание материалов:

Novalloy-B B27B3 (Type M) is an Acrylonitrile Butadiene Styrene + PBT (ABS+PBT) material filled with 15% glass fiber. It is available in Asia Pacific. Primary attribute of Novalloy-B B27B3 (Type M): Flame Rated.

Главная Информация			
UL YellowCard	E47773-239632		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 15% наполнитель по весу		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.33	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток	0.40 to 0.60	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.15	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	80.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль	5000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	115	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	6.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Зубчатый изод Impact (23°C, 6.40 mm)	60	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed, 6.40 mm	200	°C	ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	200	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed, 6.40 mm	180	°C	ASTM D648
1.8 MPa, Unannealed	155	°C	ISO 75-2/A
CLTE			ISO 11359-2
Flow	3.0E-5	cm/cm/°C	
Transverse	1.0E-4	cm/cm/°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	HB	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 to 120	°C	
Время сушки	3.0 to 5.0	hr	
Задняя температура	200 to 220	°C	
Средняя температура	230 to 250	°C	

Передняя температура	250 to 270	°C
Температура сопла	240 to 260	°C
Температура формы	80.0 to 100	°C
Back Pressure	5.00 to 20.0	MPa
Screw Speed	50 to 100	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