

Novodur® 450

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Styrolution

Описание материалов:

Novodur 450 is an injection molding grade of ABS with medium impact and high gloss.

Главная Информация			
UL YellowCard	E256400-520823		
Характеристики	Хороший поток		
	Глянцевый		
	Средняя ударопрочность		
Используется	Приборы		
	Электрическое/электронное применение		
	Спортивные товары		
	Игрушки		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плавкий объем-расход (MVR) (220°C/10.0 kg)	27.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2500	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield, 23°C)	48.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	34	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2400	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	71.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод удара (площадь) (23°C)	17.0	kJ/m ²	ASTM D256
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/A
-30°C	7.0	kJ/m ²	
-20°C	13	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Annealed	96.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Annealed	92.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	99.0	°C	ASTM D1525 ¹

Оптический	Номинальное значение	Метод испытания
Блестящий Гарднер (60°)	90	ASTM D523
NOTE		
1.	Rate B (120°C/h), Loading 2 (50 N)	

* 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