

Advanced Composites ATX639MX2N

Polypropylene

Advanced Composites, Inc.

Описание материалов:

Advanced Composites ATX639MX2N is a polypropylene product. It is available in North America. Typical application areas are: automotive industry.

Features include:

Impact resistance

scratch resistance

Главная Информация			
Характеристики	Высокая ударопрочность Устойчивость к царапинам		
Используется	Оборудование для салона автомобиля		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.06	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)	7.0	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	63		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	23.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль	1690	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ISO 180/A
-40°C	7.7	kJ/m ²	ISO 180/A
23°C	30	kJ/m ²	ISO 180/A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, not annealed	106	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, not annealed	53.4	°C	ISO 75-2/A
Дополнительная информация			
Instrumented Impact, ASTM D3763, 6.7 m/s, 0°C: 27/30 # Ductile			
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	100	°C	
Время сушки	2.0 - 4.0	hr	
Задняя температура	193	°C	
Средняя температура	210 - 216	°C	
Передняя температура	216	°C	

Температура сопла	210	°C
Температура обработки (расплава)	199 - 249	°C
Температура формы	48.9 - 60.0	°C
Скорость впрыска	Slow-Moderate	
Подушка	6.35 - 12.7	mm

Инструкции по впрыску

Injection Pressure: 50 to 60% of machine capacity
Screw RPM: 1 to 2 secs before mold open

* 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