

ALCOM® PP 620/9 MRX80

Наполнитель

Polypropylene Random Copolymer

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALCOM® PP 620/9 MRX80 is a Polypropylene Random Copolymer (PP Random Copolymer) product filled with filler. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Applications of ALCOM® PP 620/9 MRX80 include construction applications, furniture and sporting goods.

Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

Copolymer

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Наполнитель		
Характеристики	Сополимер		
	Высокая плотность		
Используется	Применение конструкции		
	Мебель		
	Спортивные товары		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	2.60	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/21.6 kg)	4.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3200	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	10.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	2.5	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	4500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	20.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	4.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	10	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	87.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	88.0	°C	ISO 306/B50

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки		
Circulation Dryer	60.0 to 90.0	°C
Desiccant Dryer	60.0 to 90.0	°C
Время сушки		
Circulation Dryer	2.0 to 4.0	hr
Desiccant Dryer	2.0 to 4.0	hr
Температура обработки (расплава)	200 to 270	°C
Температура формы	20.0 to 90.0	°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

