

EXCELLOY CW50

Acrylonitrile Ethylene Styrene + PC

Techno Polymer Co, Ltd.

Описание материалов:

EXCELLOY CW50 is an Acrylonitrile Ethylene Styrene + PC (AES+PC) product. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific or North America. Primary characteristic: good weather resistance.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая устойчивость к погоде		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.15	g/cm ³	ISO 1183, ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (240°C/10.0 kg)	30	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.40 to 0.70	%	ISO 294-4
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла			
R-Scale	115		ASTM D785
R-Scale	112		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			
Yield	58.8	MPa	ASTM D638
Yield	56.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль			
--	2500	MPa	ASTM D790
--	2100	MPa	ISO 178
Flexural Strength			
--	93.2	MPa	ASTM D790
--	83.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	40	kJ/m ²	ISO 179
Зубчатый изод Impact	490	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed	116	°C	ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	102	°C	ISO 75-2/B
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки	100 to 110	°C	

Время сушки	2.0 to 5.0	hr
Задняя температура	220 to 270	°C
Средняя температура	220 to 270	°C
Передняя температура	220 to 270	°C
Температура формы	50.0 to 100	°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



WeChat