

Edgetek™ XT XT-161950602

Polycarbonate + PBT

PolyOne Corporation

Описание материалов:

EDGEK™ XT High Performance Polymers are polycarbonate and polyester alloys that combine strength, durability and chemical resistance. The Edgetek XT product family includes a complete line of general purpose, UV stable and low-temperature impact grades for use in a wide range of demanding applications and severe operating environments plus customized formulations to meet specialized requirements.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая ударпрочность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Хорошая устойчивость к погоде		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.9	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1650	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	54.5	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль ²	2120	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ³	80.9	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256A
-30°C, 3.18 mm, Injection Molded	570	J/m	
23°C, 3.18 mm, Injection Molded	740	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 6.35 mm)	83.0	°C	ASTM D648
NOTE			
1.	Type I, 5.1 mm/min		
2.	13 mm/min		
3.	13 mm/min		

* 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

