

Visiloy™ 2650

Polycarbonate + PBT

Technical Polymers, LLC

Описание материалов:

Visiloy™ 2650 is a Polycarbonate + PBT (PC+PBT) material. It is available in North America for extrusion or injection molding. Primary attribute of Visiloy™ 2650: Flame Rated.

Главная Информация	
Внешний вид	Натуральный цвет
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------	----------------------	-------------------	-----------------

Удельный вес	1.21	g/cm ³	ASTM D792
--------------	------	-------------------	-----------

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
--------------	----------------------	-------------------	-----------------

Прочность на растяжение (23°C)	57.9	MPa	ASTM D638
--------------------------------	------	-----	-----------

Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	> 100	%	ASTM D638
--	-------	---	-----------

Флекторный модуль (23°C)	2030	MPa	ASTM D790
--------------------------	------	-----	-----------

Flexural Strength (23°C)	82.7	MPa	ASTM D790
--------------------------	------	-----	-----------

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
-------------	----------------------	-------------------	-----------------

Зубчатый изод Impact (23°C)	750	J/m	ASTM D256
-----------------------------	-----	-----	-----------

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
-------------------------------------	--	--	-----------

0.45 MPa, Unannealed	104	°C	
----------------------	-----	----	--

1.8 MPa, Unannealed	98.9	°C	
---------------------	------	----	--

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
---------------	----------------------	-------------------	-----------------

Сопротивление громкости	> 1.0E+14	ohms-cm	ASTM D257
-------------------------	-----------	---------	-----------

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------------	----------------------	-------------------	-----------------

Огнестойкость	НВ		UL 94
---------------	----	--	-------

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
----------	----------------------	-------------------

Температура сушки	104 to 116	°C
-------------------	------------	----

Время сушки	4.0 to 6.0	hr
-------------	------------	----

Время сушки, максимум	8.0	hr
-----------------------	-----	----

Температура обработки (расплава)	260 to 277	°C
----------------------------------	------------	----

Температура формы	65.6 to 87.8	°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

