

Visiloy™ 2653U2

Polycarbonate + PBT

Technical Polymers, LLC

Описание материалов:

Visiloy™ 2653U2 is a Polycarbonate + PBT (PC+PBT) material. It is available in North America for extrusion or injection molding.

Important attributes of Visiloy™ 2653U2 are:

Flame Rated

UV Stabilized

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

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.17	g/cm ³	ASTM D792

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (23°C)	49.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	> 100	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	1710	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	68.9	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-40°C	430	J/m	
23°C	850	J/m	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	118	°C	
1.8 MPa, Unannealed	96.7	°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

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
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

