

3SP™ White

Unspecified

EnvisionTEC, Inc.

Описание материалов:

The EnvisionTEC ABS 3SP™ White material is a fast-growing, tough material with similar characteristics to ABS plastic.

Applications

Aerospace, Animation and Entertainment, Architecture and Art, Automotive, Consumer Packaged Goods, Dental/Orthodontic, Education, Electronics, MCAD, Sporting Goods, Toys

Recommended Machines:

ULTRA® 3SP™ and 3SP™ HD, 3Dent™, ULTRA® 3SP™ Ortho, Xede® 3SP™, Xtreme® 3SP™

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая прочность		
Используется	Аэрокосмическое применение		
	Автомобильные Приложения		
	Потребительские приложения		
	Стоматологическое применение		
	Электрическое/электронное применение		
	Инженерные детали		
	Моделирующий материал		
	Прототипирование		
	Спортивные товары		
Игрушки			
Внешний вид	Белый		
Метод обработки	3D печать, стереолитография		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость дюрометра (Shore D)	85	ASTM D2240	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1500	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Break)	35.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.7	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2290	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Break)	81.4	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact ¹	21	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	70.0	°C	

1.8 MPa, Unannealed 43.3 °C

NOTE

1. Method B

* 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

