

TEDUR® L 9523

60% GlassMineral

Polyphenylene Sulfide

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

TEDUR® L 9523 is a Polyphenylene Sulfide (PPS) product filled with 60% glass\mineral. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Typical application: Reflectors.

Characteristics include:

Flame Rated

REACH Compliant

RoHS Compliant

Good Aesthetics

High Stiffness

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекло \ минеральное, 60% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая поверхность Высокая жесткость		
Используется	Отражатели		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Внешний вид	Черный		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.93	g/cm ³	ISO 1183
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	20500	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	115	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	1.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	20000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	180	MPa	ISO 178
Flexural Strain at Flexural Strength	1.0	%	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
--	4.0	kJ/m ²	
-30°C	4.0	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
--	15	kJ/m ²	
-30°C	18	kJ/m ²	
Незубчатый изод ударная прочность	15	kJ/m ²	ISO 180/1U

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	260	°C	ISO 75-2/B
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Comparative Tracking Index	250	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
0.750 mm	V-0		
1.50 mm	V-0		
--	5VA		
Индекс воспламеняемости провода свечения (2.00 mm)	960	°C	IEC 60695-2-12
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	130 to 140	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	320 to 340	°C	
Температура формы	> 140	°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

