

ALCOM® PC + AWL 750/20.1 WT1407-04LB

20% наполнитель

Polycarbonate + ABS

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALCOM® PC + AWL 750/20.1 WT1407-04LB is a Polycarbonate + ABS (PC+ABS) product filled with 20% filler. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Applications of ALCOM® PC + AWL 750/20.1 WT1407-04LB include automotive, electrical/electronic applications, lighting applications and reflectors.

Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Наполнитель, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Высокая отражательная способность		
Используется	Автомобильные Приложения Электрическое/электронное применение Применение освещения Отражатели		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Внешний вид	Непрозрачный		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.31	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (260°C/5.0 kg)	20.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 358/30)	118	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2800	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	53.0	MPa	
Break	50.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	4.0	%	
Break	10	%	
Флекторный модуль	2800	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	80.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Ударная прочность	5.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	80	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	110	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	120	°C	ISO 306/B50
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Трестимулирующее значение			
Y10 of Reflection	91	%	DIN 5033
Y10 of Transmittance : 500.0 μm	0.10	%	ISO 13468
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки			
Circulation Dryer	100 to 110	°C	
Desiccant Dryer	100 to 110	°C	
Время сушки			
Circulation Dryer	4.0 to 8.0	hr	
Desiccant Dryer	2.0 to 4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	220 to 280	°C	
Температура формы	70.0 to 100	°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



WeChat