

ALCOM® AHT 530/40

Polycarbonate + ABS

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALCOM®AHT 530/40 is a polycarbonate acrylonitrile butadiene styrene (PC ABS) product. It can be processed by injection molding and is available in North America, Europe or the Asia-Pacific region. Typical application areas are: automotive industry.

Features include:

Comply with REACH standard

ROHS certification

heat stabilizer

Stable

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор обработки Стабилизатор тепла		
Характеристики	Термическая стабильность		
Используется	Применение в автомобильной области Автомобильные внутренние детали		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.09	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 (H 358/30)	100	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2400	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	50.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	12	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2400	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	75.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	15	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	No Break		ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	98.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	111	°C	ISO 306/B50

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки		
Dehumidification desiccant	80 - 90	°C
Hot air dryer	80 - 90	°C
Время сушки		
Dehumidification desiccant	3.0 - 6.0	hr
Hot air dryer	2.0 - 4.0	hr
Температура обработки (расплава)	230 - 260	°C
Температура формы	60 - 80	°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

