

Cellidor CP 410-10

Cellulose Acetate Propionate

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

Cellidor CP 410-10 is a Cellulose Acetate Propionate (CAP) product. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Typical application: Engineering/Industrial Parts.

Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

Plasticized

Eco-Friendly/Green

Главная Информация			
Добавка	Пластификатор (10%)		
Характеристики	Не-фталатный пластификатор Содержание возобновляемых ресурсов		
Используется	Толстостенные детали		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.21	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (210°C/2.16 kg)	6.00	cm ³ /10min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (H 132/30)	62.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1800	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	43.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	30	%	ISO 527-2
Флекторный стресс (3.5% Strain)	45.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	28	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)	90.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	96.0	°C	ISO 306/B50
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	60.0 to 90.0	°C	

Время сушки	2.0 to 4.0	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.15	%
Температура обработки (расплава)	180 to 230	°C
Температура формы	40.0 to 80.0	°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

