

Cellidor CP 300-20

Cellulose Acetate Propionate

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

Cellidor CP 300-20 is a Cellulose Acetate Propionate (CAP) product. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America.

Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

Plasticized

Eco-Friendly/Green

Главная Информация			
Добавка	Пластификатор (20%)		
Характеристики	Не-фталатный пластификатор Содержание возобновляемых ресурсов		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.18	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (210°C/2.16 kg)	20.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 132/30)	35.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1000	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	20.0	MPa	
Break	25.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Break)	50	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (3.5% Strain)	30.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	30	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			
0.45 MPa, Unannealed	75.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	65.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	75.0	°C	ISO 306/B50

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+14	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	1.0E+17	ohms-cm	IEC 60093

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	50.0 to 80.0	°C
Время сушки	2.0 to 4.0	hr
Температура обработки (расплава)	180 to 230	°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