

Tenite[™] Butyrate 285A2R30018 Natural, Trsp

Cellulose Acetate Butyrate

Eastman Chemical Company

Описание материалов:

Tenite[™] cellulosic plastics are noted for their excellent balance of properties - toughness, hardness, strength, surface gloss, clarity, and a warm feel. The mechanical properties of Tenite[™] cellulosic plastics differ with plasticizer levels. Lower plasticizer content yields a harder surface, higher heat resistance, greater rigidity, higher tensile strength, and better dimensional stability. Higher plasticizer content increases impact strength. Tenite[™] cellulose plastics are available in natural, clear, selected ambers, or smoke transparents and black translucents. Color concentrates are available in let-down ratios from 10:1 to 40:1. Tenite[™] Cellulose Acetate Butyrate 285-18 has a plasticizer level of 18% and contains an odor mask.

Главная Информация					
Добавка	Пластификатор (18%)				
Характеристики	Хорошая прочность				
	Хорошая прочность				
	Высокая четкость				
	Глянцевый				
	Высокая твердость				
	Пластифицированный				
	Содержание возобновляемых ресурсов				
	Мягкий				
Используется	Оправы для очков				
	Очки				
	Оборудование для безопасности				
Внешний вид	Янтарь				
	Черный				
	Прозрачный/прозрачный				
	Натуральный цвет				
Формы	Гранулы				
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания		
Удельный вес	1.17	g/cm³	ASTM D792		
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	1.3	%	ASTM D570		
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания		
Твердость Роквелла (R-Scale, 23°C)	26		ASTM D785		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания		
Прочность на растяжение			ASTM D638		
Yield, 23°C	23.5	MPa			



Break, 23°C	30.7	MPa	
Удлинение при растяжении (Break,			
23°C)	50	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	1030	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield, 23°C)	30.4	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-40°C	110	J/m	
23°C	360	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке 1			ASTM D648
0.45 MPa, Annealed	75.0	°C	
1.8 MPa, Annealed	61.0	°C	
Викат Температура размягчения 2	94.0	°C	ASTM D1525
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Потеря растворимого вещества (23°C)	0.10	%	ASTM D570
Потеря веса при нагревании-72 часа (80°C)	0.90	%	ASTM D707
NOTE			
1.	Conditioned 4 hours at 70°C (158°F)		

^{*} 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

