

ALTECH® PA6 A 1000/109 BK1010-13LSC

Polyamide 6

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALTECH® PA6 A 1000/109 BK1010-13LSC is a Polyamide 6 (Nylon 6) product. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Applications of ALTECH® PA6 A 1000/109 BK1010-13LSC include handles and housings.

Characteristics include:

Flame Rated

REACH Compliant

RoHS Compliant

Good Mold Release

High Flow

Главная Информация				
Характеристики	Хороший выпуск пресс-формы Высокий поток Лазерная разметка			
Используется	Ручки Корпуса			
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)			
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.13	--	g/cm ³	ISO 1183
Поглощение воды				ISO 62
Saturation, 23°C	9.5	--	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	3.0	--	%	
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3200	1500	МПа	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	85.0	45.0	МПа	ISO 527-2
Растяжимое напряжение				ISO 527-2
Yield	10	--	%	
Break	10	> 50	%	
Флекторный модуль	2800	--	МПа	ISO 178
Флекторный стресс	105	55.0	МПа	ISO 178
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	4.0	--	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	No Break	--		ISO 179/1eU

Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	65.0	--	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	200	--	°C	ISO 306/B50
Электрический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	--	1.0E+3	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	1.0E+17	1.0E+12	ohms-cm	IEC 60093
Comparative Tracking Index	600	--	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость				UL 94
1.50 mm	V-2	--		
3.00 mm	V-2	--		
Инъекция	Сухой	Единица измерения		
Температура сушки-Осушитель сушилка	80.0		°C	
Время сушки-Осушитель сушилка	2.0 to 12		hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.15		%	
Температура обработки (расплава)	250 to 270		°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

