

AKROMID® A3 GK 30 black (2306)

30% стеклянная бусина

Polyamide 66

AKRO-PLASTIC GmbH

Описание материалов:

AKROMID® A3 GK 30 black (2306) is a 30% glass bead filled polyamide 6.6 with low warpage and high surface appearance

Application areas are highly integrated housings in the appliance industry

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стеклянный шарик, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая поверхность		
	Низкий уровень защиты		
Используется	Приборы		
	Корпуса		
Внешний вид	Черный		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PA66 GB30		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.35	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	1.3	%	
Flow	1.1	%	
Поглощение воды (Saturation, 23°C)	5.8	%	ISO 62
Humidity Absorption - 62% RH (70°C)	2.0	%	ISO 1110
Reinforcement Content	30	%	ISO 1172
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	5000	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break)	90.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break)	7.0	%	ISO 527-2/5
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	4.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	28	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+13	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	1.0E+15	ohms-cm	IEC 60093
Comparative Tracking Index (Solution A)	500	V	IEC 60112

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Скорость горения ¹ (1.00 mm)	< 100	mm/min	FMVSS 302
Огнестойкость (1.60 mm)	HB		UL 94

NOTE

1. >1 mm

* 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