

AKROMID® B3 1 L natural (4685)

Polyamide 6 + PP

AKRO-PLASTIC GmbH

Описание материалов:

AKROMID® B3 1 L natural (4685) is a nonreinforced and heat stabilised polyamide-blend with a reduced density compared to standard PA6 Applications are mainly technical components in the automotive and electronic industry, where a weight and cost reduction is required

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Стабилизация тепла		
	Низкая плотность		
Используется	Автомобильные Приложения		
	Электрическое/электронное применение		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PA6 PP		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.03	g/cm ³	ISO 1183
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2400	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield)	55.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break)	> 40	%	ISO 527-2/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	6.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break		ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	60.0	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления ¹	220	°C	DIN EN 11357-1
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Скорость горения ² (1.00 mm)	< 100	mm/min	FMVSS 302
Огнестойкость (0.800 mm)	HB		UL 94
NOTE			
1.	10 K/min, DSC		
2.	>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

