

Керамид® 1300CRH

Polyamide 6

Korea Engineering Plastics Co., Ltd

Описание материалов:

КЕРАМИД 1300CRH is unfilled lubricated and fast cycle nylon6. It is applicable for fast cycle of automobile, electric, electronic and consumer parts.

Главная Информация			
UL YellowCard	E120354-314852		
Добавка	Смазка		
Характеристики	Цикл быстрого формования Смазка		
Используется	Автомобильные Приложения Электрические детали Промышленное применение		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.13	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка (3.00 mm)	0.90 to 1.0	%	ISO 294-4
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	120		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	83.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	20	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2900	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	110	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	5.5	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	195	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	65.0	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления	220	°C	ISO 11357-3
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (0.800 mm)	HB	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура сушки	80.0	°C
Время сушки	4.0 to 6.0	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	< 0.20	%
Задняя температура	220 to 230	°C
Средняя температура	230 to 240	°C
Передняя температура	230 to 240	°C
Температура сопла	230 to 250	°C
Температура формы	60.0 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

