

## Керамид® 2300MRH

Polyamide 66

Korea Engineering Plastics Co., Ltd

### Описание материалов:

КЕРАМИД 2300MRH is an unfilled, lubricated, and thermally stabilized polyamide-66.

It is applicable to long term heat resistant parts of automotive, electrical, electronic, and industrial industries.

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор тепла Смазка		
Характеристики	Хорошая термостойкость к старению Стабилизация тепла Высокая термостойкость Смазка		
Используется	Автомобильные Приложения Электрические детали Электрическое/электронное применение Промышленное применение		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (275°C/2.16 kg)	65	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (3.00 mm)	2.0 to 2.3	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	120		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	78.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	40	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	2940	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	118	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	44	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648

0.45 MPa, Unannealed	230	°C	
1.8 MPa, Unannealed	75.0	°C	
Температура плавления	260	°C	DSC
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (0.800 mm)	HB	UL 94	
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура бункера	260 to 290	°C	
Задняя температура	260 to 290	°C	
Средняя температура	260 to 290	°C	
Передняя температура	260 to 290	°C	
Температура сопла	260 to 290	°C	
Температура формы	40.0 to 100	°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

