

Plaslube® NY-1/MS/5

Polyamide 66

Techmer Engineered Solutions

Описание материалов:

Plaslube® NY-1/MS/5 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product. It can be processed by injection molding and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Characteristics include:

Flame Rated

RoHS Compliant

Lubricated

Главная Информация	
UL YellowCard	E253782-484584
Добавка	Смазка дисульфида молибдена (5%)
Характеристики	Смазка
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS
Формы	Гранулы
Метод обработки	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.18	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.0	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	1.2	%	ASTM D570

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	79.3	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2900	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	103	MPa	ASTM D790
Коэффициент трения (vs. Steel - Static)	0.28		ASTM D1894

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	48	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	116	°C	ASTM D648
CLTE-Поток	5.2E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
RTI Elec (0.711 mm)	65.0	°C	UL 746
RTI Imp (0.711 mm)	65.0	°C	UL 746
RTI Str (0.711 mm)	65.0	°C	UL 746

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (0.711 mm)	HB	UL 94

* 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

