

## Plaslube® PA6/6 TS20 HS

Polyamide 66

Techmer Engineered Solutions

### Описание материалов:

Plaslube® PA6/6 TS20 HS is a Polyamide 66 (Nylon 66) product. It can be processed by injection molding and is available in North America.

Characteristics include:

Flame Rated

Lubricated

Heat Stabilizer

Wear Resistant

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор тепла PTFE лубрикант (18%) Силиконовая смазка (2%)		
Характеристики	Хорошая износостойкость Стабилизация тепла Смазка		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.26	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	1.5	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	1.0	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	61.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	4.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2340	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	95.1	MPa	ASTM D790
Коэффициент трения			ASTM D1894
vs. Steel - Dynamic	0.17		
vs. Steel - Static	0.11		
Коэффициент износа	24	10 <sup>-8</sup> mm <sup>3</sup> /N·m	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	43	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (3.18 mm)	No Break		ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	210	°C	ASTM D648
CLTE-Поток	2.7E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости	1.0E+14	ohms-cm	ASTM D257
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	НВ		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



WeChat