

Dynacom 304-G30

Polyamide 66

Dynachem Co. Ltd.

Описание материалов:

Dynacom 304-G30 is a Polyamide 66 (Nylon 66) material. It is available in Asia Pacific. Primary attribute of Dynacom 304-G30: Flame Rated.

Главная Информация				
UL YellowCard		E164708-224841		
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.64	--	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток ¹	0.40 to 1.0	--	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.60	--	%	ASTM D570
Твердость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	120	--		ASTM D785
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ²	142	113	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Break)	5.0	5.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль ⁴	8630	6370	МПа	ASTM D790
Flexural Strength ⁵	200	157	МПа	ASTM D790
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm)	98	120	J/m	ASTM D256
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	230	--	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	240	--	°C	ASTM D1525 ⁶
Электрический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	8.0E+14	--	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность (1.00 mm)	25	--	kV/mm	ASTM D149
Дуговое сопротивление	70.0	--	sec	ASTM D495
Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (0.0313 mm)	V-0	--		UL 94

Дополнительная информация	Состояние	Единица измерения
Conditioned Moisture Content	--	1.3 %

NOTE

1. Thickness: 2 to 3 mm
2. 5.0 mm/min
3. 5.0 mm/min
4. 3.0 mm/min
5. 3.0 mm/min
6. Loading 1 (10 N)

* 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

