

Dynacom 401-G45

Polyamide 6

Dynachem Co. Ltd.

Описание материалов:

Dynacom 401-G45 is a Polyamide 6 (Nylon 6) material. It is available in Asia Pacific.

Главная Информация				
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.50	--	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток ¹	0.20 to 0.70	--	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.90	--	%	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	176	127	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Break)	5.0	5.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль ⁴	10800	6860	МПа	ASTM D790
Flexural Strength ⁵	254	181	МПа	ASTM D790
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm)	180	200	J/m	ASTM D256
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	212	--	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	225	--	°C	ASTM D1525 ⁶
Электрический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+15	1.0E+12	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность (1.00 mm)	19	15	kV/mm	ASTM D149
Дуговое сопротивление	105	120	sec	ASTM D495
Дополнительная информация	Сухой	Состояние	Единица измерения	
Conditioned Moisture Content	--	2.0	%	

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

