

SOLLAMID B 2700 FV 40

40% стекловолокно

Polyamide 6

Krisoll Resinas Plásticas Ltda.

Описание материалов:

SOLLAMID B 2700 FV 40 is a Polyamide 6 (Nylon 6) material filled with 40% glass fiber. It is available in Latin America. Primary attribute of SOLLAMID B 2700 FV 40: Flame Rated.

Главная Информация				
Наполнитель/армирование		Стекловолокно, 40% наполнитель по весу		
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.48	--	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.20 to 0.30	--	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.90	--	%	ASTM D570
Heat Stability	115 to 125	--	°C	
Твердость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, 23°C)	125	115		ASTM D785
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	11500	6500	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (23°C)	185	120	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	2.5	3.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	10200	6000	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	280	175	MPa	ASTM D790
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность ¹ (23°C)	15	28	kJ/m ²	ASTM D256
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке				ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	220	--	°C	
1.8 MPa, Unannealed	215	--	°C	
Температура плавления	214 to 220	--	°C	
CLTE-Поток	2.0E-5	--	cm/cm/°C	ASTM D696
Электрический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания

Сопrotивление громкости	1.0E+15	--	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	22	--	kV/mm	ASTM D149
Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	НВ	--		UL 94
NOTE				

1. Notch B

* 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

