

## Sumitomo DAP 52-70-70 V0-P

Стекловолокно

Diallyl Phthalate

Sumitomo Bakelite North America, Inc.

### Описание материалов:

52-70-70 V0-P is a glass fiber reinforced diallyl phthalate compound which conforms with the requirements of ASTM D5948 Type SDG-F.

Главная Информация	
UL YellowCard	E123472-221377
Наполнитель/армирование	Стекловолокно
Рейтинг агентства	ASTM D 5948, тип SDG-F
Внешний вид	Черный Синий Зеленый
Формы	Гранулы
Метод обработки	Прессформа сжатия Литье под давлением Литье из смолы

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.91	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Видимая плотность	0.75	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1895
Формовочная усадка-Поток	0.20 to 0.40	%	ASTM D955
Поглощение воды-48 часов для (50°C)	0.25	%	ASTM D570

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	75.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	11700	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	124	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	150	MPa	ASTM D695

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	32	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
1.8 MPa, Unannealed	> 280	°C	
1.8 MPa, Annealed	> 280	°C	
RTI Elec	130	°C	UL 746
RTI Imp	130	°C	UL 746

RTI Str	130	°C	UL 746
<b>Электрический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Диэлектрическая прочность <sup>1</sup>	14	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная <sup>2</sup> (1 MHz)	3.50		ASTM D150
Коэффициент рассеивания <sup>3</sup> (1 MHz)	0.014		ASTM D150
Дуговое сопротивление	130	sec	ASTM D495
Comparative Tracking Index	> 600	V	ASTM D3638
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Огнестойкость			UL 94
1.60 mm	V-0		
3.20 mm	V-0		

#### NOTE

1. 60 Hz, Wet
2. Wet
3. Wet

\* 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

