

Resinoid 2002-4P

Наполнитель

Phenolic

Resinoid Engineering Corporation

Описание материалов:

Resinoid 2002-4P is a Phenolic product filled with filler. It can be processed by compression molding, injection molding, or resin transfer molding and is available in North America. Applications of Resinoid 2002-4P include automotive and electrical/electronic applications.

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Наполнитель
Используется	Автомобильные Приложения Электрические детали
Внешний вид	Черный
Формы	Гранулы
Метод обработки	Прессформа сжатия Литье под давлением Литье из смолы

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.39	g/cm ³	ASTM D792
Массовый фактор	2.0		ASTM D1895
Формовочная усадка-Поток	0.30 to 0.40	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.70	%	ASTM D570

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла			ASTM D785
E-Scale	71		
M-Scale	106		

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	35.2	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	9650	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	75.8	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	155	MPa	ASTM D695

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	48	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	229	°C	ASTM D648

CLTE-Поток	1.8E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	11	kV/mm	ASTM D149
Дуговое сопротивление	180	sec	ASTM D495

* 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

