

Resinoid 2002-C5

Phenolic

Resinoid Engineering Corporation

Описание материалов:

Resinoid 2002-C5 is a Phenolic product. It can be processed by compression molding, injection molding, or resin transfer molding and is available in North America. Applications of Resinoid 2002-C5 include automotive and electrical/electronic applications.

Characteristics include:

Good Dimensional Stability

Heat Resistant

Главная Информация	
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Хорошая термическая стабильность
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	1.44	g/cm ³	ASTM D792
Массовый фактор	8.0		ASTM D1895
Формовочная усадка-Поток	0.20 to 0.30	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.70	%	ASTM D570

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale)	98		ASTM D785

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	48.3	MPa	ASTM D638
Flexural Strength (Yield)	96.5	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	152	MPa	ASTM D695

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	150	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	204	°C	ASTM D648

CLTE-Поток

1.8E-5

cm/cm/°C

ASTM D696

* 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



WeChat