

NEONIT® SK60 L8F

Длинное стекловолокно

Ероху; Epoxide

SBHPP

Описание материалов:

NEONIT® SK60 L8F is a medium flow long glass fiber reinforced epoxy molding compound with excellent long term property retention over a wide temperature range and climate conditions. It is particularly suited for over molding.

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Длинное стекловолокно
Характеристики	Средняя степень жидкости
Используется	Формовочная форма для облицовки
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH) EC 2002/96/EC (WEEE) EC 2006/122/EC
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS
Внешний вид	Темно-серый
Формы	Шелковистый
Метод обработки	Литье из смолы Прессформа сжатия

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.86	g/cm ³	ISO 1183
Видимая плотность	0.50	g/cm ³	ISO 60
Формовочная усадка	0.090	%	ISO 2577
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	0.050	%	ISO 62
Post Shrinkage	-0.040	%	ISO 2577

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	21000	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress	119	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	0.80	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	17000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	223	MPa	ISO 178
Сжимающее напряжение	227	MPa	ISO 604

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	52	kJ/m ²	ISO 179

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	165	°C	TMA
Линейный коэффициент теплового расширения			TMA
Flow	8.0E-6	cm/cm/°C	TMA
Lateral	5.9E-5	cm/cm/°C	TMA
Теплопроводность	0.56	W/m/K	ASTM E1461
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	38	kV/mm	IEC 60243-1
Коэффициент рассеивания (23°C, 1 MHz)	0.022		IEC 60250
Comparative Tracking Index	600	V	IEC 60112

* 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

