

Addisil™ 6101

Silicone

Momentive Performance Materials Inc.

Описание материалов:

Addisil 6101, Momentive Performance Material's Silicone adhesive, is a one-component heat curable silicone adhesive sealant which will bond to many substrates without a primer and which will cure rapidly at elevated temperatures. This product has a very long working time at room temperature and will not cure completely until exposed to elevated temperatures.

Addisil 6101 silicone adhesive is a black, thixotropic paste, which can be applied to vertical or overhead surfaces.

Key Features and Benefits

One component product - no mixing required

Room temperature storage

Very fast cure at elevated temperature (in a range of 110°C to 230°C)

Primerless adhesion to many types of substrates (e.g. aluminum, copper, stainless steel, glass, enamel, ceramic)

No formation of cure by-products; low linear shrinkage

Non-corrosive to metals and sensitive substrates

Outstanding performance over a wide temperature range

Service temperature -50°C to 250°C

Главная Информация

Характеристики	Bondability Быстрое лечение Хорошая адгезия Термическое лечение Неагрессивных Тиксотропный
Используется	Клеи Герметики
Внешний вид	Черный
Формы	Паста

Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения
Срок годности (< 27°C)	> 17	wk

Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Плотность	1.11	g/cm ³
Время отверждения		
200°C	8.3E-3	hr
175°C	< 0.033	hr
150°C	< 0.083	hr
125°C	< 0.17	hr

Cured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Твердость по суху (Shore A)	43	

Прочность на растяжение	9.20	МПа
Удлинение при разрыве	580	%

* 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

