

Epoxies, Ect. 10-2055

Polyurethane

Epoxies, Etc.

Описание материалов:

The 10-2055 and 10-2055 HV were developed to produce general purpose, semi flexible polyurethane adhesives for bonding a wide variety of plastic and metal substrates. The flexibility of these adhesives allows bonding to substrates with high coefficients of thermal expansion (CTE) and substrates with different CTE's.

The same Iso component is used separately with each Polyol at a convenient 1:1 ratio by volume. The selection of Polyol determines the initial viscosity of the adhesive. 10-2055 produces a light paste consistency similar to honey and 10-2055 HV produces a heavy paste consistency similar to grease.

Please note each Iso and Polyol offer good low viscosity handling characteristics and turn thixotropic upon mixing.

Главная Информация		
Характеристики	Bondability	
	Общее назначение	
	Хорошая адгезия	
	Хорошая гибкость	
	Низкая вязкость	
Используется	Клеи	
	Склеивание	
	Общее назначение	
Внешний вид	Прозрачный янтарь	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
Теплопроводность	0.12	W/m/K
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения
Insulation Resistance ¹	2.4E-11	ohms
Handle Time (25°C)	25.0	min
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Цвет		
-- ²	Amber	
-- ³	Clear/Transparent	
Смешанное соотношение по весу (PBW)		
Part A	100	
Part B	90	
Плотность		
25°C ⁴	1.05	g/cm ³
25°C ⁵	1.15	g/cm ³
Вязкость		

25°C ⁶	3.0	Pa·s
25°C ⁷	8.0	Pa·s
Время отверждения	24	hr
Срок службы горшка (25°C)	3.0 to 4.8	min
Срок годности	3	month

Cured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Твердость по суше (Shore D)	55 to 60	
Электрическая прочность (3.18 mm)	> 16	kV/mm

NOTE

1.	25°C
2.	Part A
3.	Part B
4.	Part B
5.	Part A
6.	Part B
7.	Part A

* 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

