

Devcon Plastic Welder™

Epoxy; Epoxide

Devcon

Описание материалов:

Toughened structural adhesive, after curing, produces superior strength to load-bearing bonds to engineered plastics.

Intended Use:

Bond: PVC, fiberglass, ABS, FRT, PBT, PPO, PCBB, Metton®, Lomod®, Valox®, Noryl®, GTX, Minlon®, epoxy, RIM urethane, wood, poorly prepared surfaces, and where outdoor weathering or solvent exposure is anticipated.

Features:

Minimal surface preparation

Room temperature cure

1:1 mix ratio

Rapid fixture in thin set

Non-sagging formula

Главная Информация			
Характеристики	Основа для защиты от растворителей Сплоченность Хорошая устойчивость к погоде		
Используется	Склеивание Клей		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный объем	1.02	cm ³ /g	
Твердое содержание-По объему	100	%	
Impact Resistance	46.2	kJ/m ²	
Service Temperature	-55 - 121	°C	
Время работы (22 °C)	4.0 - 6.0	min	
Растяжимое сцепление сдвига			ASTM D1002
ABS	8.96	MPa	ASTM D1002
GBS	24.1	MPa	ASTM D1002
Polycarb	9.65	MPa	ASTM D1002
Плотность ¹	0.983	g/cm ³	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	78		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	
Удлинение при растяжении (Break)	15 - 25	%	
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			

Mixing ratio by weight: 1.0

Component a

Mixing ratio by capacity: 1.0

Mixing ratio by weight: 1.0

Component B

Mixing ratio by capacity: 1.0

Терморегулирующая вязкость 50000 cP

Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
---------------------------	----------------------	-------------------	-----------------

Cured 7 days @ 75°F

Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
--------------------	----------------------	-------------------	-----------------

Время отверждения	24	hr	
-------------------	----	----	--

NOTE

1. Mixed

* 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

