

## Devcon Plastic Welder™ II

Epoxy; Epoxide

Devcon

### Описание материалов:

A 100% reactive, toughened structural acrylic adhesive formulated for bonding difficult-to-bond substrates such as nylon-based alloys, epoxy composites, and modified polyesters.

Intended Use:

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

Features:

Room temperature cure

Bonds dissimilar substrates

Excellent environmental resistance

Minimal surface preparation

Non-sagging formula

Excellent chemical resistance

Excellent impact, peel, and shear resistance

Главная Информация			
Характеристики	<p>Основа для защиты от растворителей</p> <p>Хорошая ударпрочность</p> <p>Сплоченность</p> <p>Хорошая химическая стойкость</p> <p>Хорошая устойчивость к погоде</p>		
Используется	<p>Склеивание</p> <p>Клей</p>		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный объем	1.00	cm <sup>3</sup> /g	
Твердое содержание-По объему	100	%	
Impact Resistance	35.7	kJ/m <sup>2</sup>	
Service Temperature	-55 - 121	°C	
Время работы (22 °C)	15.0 - 20.0	min	
Растяжимое сцепление сдвига			ASTM D1002
ABS	8.96	MPa	ASTM D1002
GBS	20.7	MPa	ASTM D1002
Плотность <sup>1</sup>	0.998	g/cm <sup>3</sup>	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	75		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	
Удлинение при растяжении (Break)	5.0 - 15	%	

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	56000	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

