

# Эпоксидный адгезив Scotch-Weld™ 2216 В/А



Технические данные

Май 1, 1992

## Описание

Scotch-Weld™ 2216 В/А эпоксидный двухкомпонентный адгезив характеризующийся высокой прочностью на отслаивание и сдвиг

## Свойства

- + предназначен для высокопрочного склеивания металлов, дерева, пластиков и каучуков
- + 2216 В/А серый соответствует спецификации DOD-A-82720

## Физические свойства

	2216 В/А		2216 В/А	
	Основа	Отвердитель	Основа	Отвердитель
Состав	Эпоксидная смола	Амины	Эпоксидная смола	Амины
Вязкость, сП	75000-150000	40000-80000	11000-15000	5000-9000
Весовое соотношение компонент	5	7	1	1
Объемное соотношение компонент	2	3	1	1
Цвет	Белый	Серый	Прозрачный	Светло-желтый
Плотность, г/см <sup>3</sup>	1.3		1.25	
Вязкость смеси, сП	80000		10000	
Расход,	10 м <sup>2</sup> /л		10 м <sup>2</sup> /л	
Открытое время (100 г при 24 °С), минуты	90		120	
Время установления адгезионной связи, часы,	8-12		16-20	
Время полного схватывания, 24 °С 66 °С 93 °С	7 дней 120 минут 30 минут		30 дней 240 минут 60 минут	
Прочность на сдвиг, Н/см <sup>2</sup> -55 °С 24 °С 82 °С 121 °С 177 °С	1400 1750 280 140 140		2100 1400 140 70 70	

Техническая информация воспроизводит типичные значения и не должна быть использована для спецификации.