

**СУПЕРКЛЕЙ ДЛЯ РЕЗИНЫ И ЭЛАСТОМЕРОВ**

**Цианоакрилатный клей быстрого отверждения**



**Особенности**

Однокомпонентный цианоакрилатный клей низкой вязкости.

- Отверждается за счет влаги, содержащейся в атмосферном воздухе.

Применяется для трудно-склеиваемых материалов, где требуется равномерное распределение натяжения и высокая прочность на растяжение и сдвиг.

- Подходит для широкого спектра материалов: металлов, пластмасс, эластомеров, где требуется высокая скорость отверждения.

**Область применения**

Применяется для склеивания разнородных материалов в промышленности (в приборостроении, машиностроении, радиотехнике и др. отраслях) для склеивания различных материалов, в том числе эластомеров. Диапазон рабочих температур отвержденного продукта составляет от -60°C до +120°C.

**Хранение**

Хранить в сухом прохладном месте в закрытых контейнерах при температуре от +8°C до +28°C. Срок хранения 12 месяцев. Оптимальным для хранения считается нижний предел указанного диапазона температур. Для предотвращения порчи необходимо избегать обратного перелива неиспользованного продукта в оригинальную упаковку.

**Технические характеристики**

Химическая основа:	этилцианоакрилат
Цвет:	бесцветный
Плотность при +25°C:	1,05 г/см <sup>3</sup>
Вязкость при +25°C:	20 мПа·с
Температура вспышки:	>85°C
Термостойкость:	-60°C...+120°C
Скорость полимеризации (при +25°C прочности на сдвиг 0,1 Н/м <sup>2</sup> ):	
сталь	10-20 с
алюминий	4-6 с
резина, неопрен	4-6 с
ПВХ, поликарбонат	5-7 с
Стойкость к агрессивным средам:	% от начальной прочности (500 ч, 1000 ч, 5000 ч)
моторное масло (при +40°C)	85, 85, 80
бензин (при +22°C)	90, 90, 85
тормозная жидкость (при +22°C)	90, 90, 85
гликоль (при +22°C)	90, 85, 80
этанол (при +22°C)	90, 90, 85
воздух (при +22°C)	100, 100, 100
Усилия на сдвиг (при +22°C через 24 часа после фиксации):	
сталь	16 Н/м <sup>2</sup> (диапазон 11-20)
алюминий	12 Н/м <sup>2</sup> (диапазон 8-15)
резина, неопрен	6 Н/м <sup>2</sup> (диапазон 4-10)
ПВХ, поликарбонат	9 Н/м <sup>2</sup> (диапазон 6-15)

**Информация по артикулам**

Описание	Масса	Артикул	Упаковка
флакон	20 г	<b>2893090406</b>	1/10

Приведенные данные являются только рекомендациями, основанными на нашем опыте. Так как мы не знаем, каким образом и в каких условиях будут использованы эти продукты, и не можем повлиять на эти условия, мы не несем ответственности за последствия их применения. Решение о пригодности того или иного продукта для конкретного применения может принять только сам покупатель после ознакомления с техническими паспортами на предлагаемые продукты и, если необходимо, после проведения предварительных испытаний.