

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

СУПЕРКЛЕЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

Цианоакрилатный клей быстрого отверждения



Особенности

Однокомпонентный цианоакрилатный клей быстрой полимеризации.

- 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).

Внимание!

Хранить в сухом прохладном месте в закрытых контейнерах при температуре от +4°C до +28°C (оптимально при +4°C). Избегать обратного перелива неиспользованного продукта в оригинальную упаковку.

Технические характеристики

Химическая основа:	этилцианоакрилат
Цвет:	прозрачный
Плотность при +25°C:	1,09 г/см ³
Вязкость при +25°C:	25 мПа·с
Температура вспышки:	>85°C
Термостойкость:	-60°C...+120°C
Скорость полимеризации (при +25°C прочности на сдвиг 0,1 Н/м ²): <ul style="list-style-type: none">• сталь• алюминий• резина, неопрен• ПВХ, поликарбонат	10-20 с 5-7 с 5-7 с 5-7 с
Стойкость к агрессивным средам: <ul style="list-style-type: none">• моторное масло (при +40°C)• бензин (при +22°C)• тормозная жидкость (при +22°C)• гликоль (при +22°C)• этанол (при +22°C)• ацетон (при +22°C)	% от начальной прочности (500 ч, 1000 ч, 5000 ч) 85, 85, 80 90, 90, 85 90, 90, 80 90, 85, 80 90, 90, 75 100, 100, 90
Усилия на сдвиг (при +22°C через 24 часа после фиксации): <ul style="list-style-type: none">• сталь• алюминий• резина, неопрен• ПВХ, поликарбонат	17 Н/м ² (диапазон 11-20) 13 Н/м ² (диапазон 8-15) 6 Н/м ² (диапазон 4-10) 9 Н/м ² (диапазон 6-15)
Срок хранения:	12 месяцев

Информация по артикулам

Описание	Масса	Артикул	Упаковка
тюбик	20 г	9501 . 011 . 189	1

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.