



## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

### PARTITE 9326

#### Клей акриловый конструкционный

#### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

PARTITE 9326 – это однокомпонентный с высокой вязкостью и средней скоростью схватывания конструкционный акриловый клей, который рекомендуется применять с активатором. Область применения клея – промышленное производство.

#### ОСОБЕННОСТИ

- однокомпонентный
- клей наносится на одну поверхность, активатор – на другую; склеиваемые поверхности прижимаются друг к другу на несколько минут
- характеризуется высокой прочностью, не подвержен воздействию ГСМ, воды, растворителей
- не имеет запаха, не вызывает раздражения, пожаробезопасен.

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- идеально подходит для склеивания металлов, ферритов, пластика, стекла, керамики, дерева
- рекомендуется применять при производстве радиоэлектронной аппаратуры (аудио-, видеоаппаратура, электронные приборы и т.д.)
- электродвигатели
- автозапчасти
- спортивные приборы и снаряды
- инструменты
- компьютеры.

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ НЕОТВЕРДЕВШЕГО ПРОДУКТА

Тип химического соединения	метакриловый эстер
Состояние	жидкость янтарного цвета
Вязкость, (при 25 °С) мПа·с	8 000-20 000
Удельный вес, (при 25 °С) гр/см <sup>3</sup>	1.06
Температура вспышки, °С	> 88
Время схватывания, мин	1 – 3
Время набора полной прочности (100 %), мин	30 – 60

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОЛНОСТЬЮ ОТВЕРДЕВШЕГО ПРОДУКТА

Величина монтажного зазора, мм	0.05 -1.0
Прочность на сдвиг, Н/мм <sup>2</sup>	15 - 25
Прочность на отрыв, Н/мм <sup>2</sup>	30 - 34
Коэффициент теплорасширения (1/К)	80x10 <sup>-6</sup>
Диэлектрическая постоянная	4,6
Диэлектрическая сила, кВ/мм	30
Теплопроводность, Вт/м·К	> 0.1
Диапазон рабочих температур, °С	-50 +120



### **УКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ**

Соединяемые элементы должны быть предварительно очищены от загрязнений, обезжирены, высушены. Нанести клей PARTITE 9326 на одну из склеиваемых поверхностей и быстро прижать вторую. Для достижения большей надежности рекомендуется использовать активатор. В этом случае на одну из поверхностей наносится активатор, а на другую клей PARTITE 9326, склеиваемые поверхности прижимаются друг к другу на несколько минут. В случае, когда промежуток склеивания большой, или необходимо добиться большей скорости склеивания, активатор рекомендуется применять к обеим поверхностям (полное склеивание наступает через 15 минут). Излишки клея можно убрать ветошью с применением органического растворителя. Клеевому соединению необходимо дать время для набора полной прочности перед приложением к нему каких-либо нагрузок.

### **УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ**

Адгезив PARTITE 9326 должен храниться в закрытых емкостях (в оригинальной упаковке) в сухом прохладном месте с температурой хранения от 8°C до 28°C. Гарантийный срок хранения - 1 год.