

Клей эпоксидный высокопрочный в шприце ABRO®



Артикул: EG-330

Описание: двухкомпонентный клей на эпоксидной основе в шприце.

Сфера применения: предназначен для склеивания металла, стекловолокна, стекла, бетона, дерева, керамики, камня, фарфора, резины и большинства пластмасс.

Свойства:

- создает суперпрочное соединение - сила на сдвиг 182 кг/см²;
- используется в качестве химической сварки;
- лёгок в использовании благодаря удобному и равномерному дозированию;
- не дает усадку, не расширяется при отверждении;
- мгновенное схватывание через 5 минут;
- склеенное изделие можно полировать, сверлить, красить;
- имеет высокую устойчивость к воде, моющим средствам и большинству растворителей;
- заполняет пустоты и трещины, восстанавливает форму и объем изделия;
- лопатка для смешивания компонентов клея в комплекте.

Технические характеристики

	Смола	Отвердитель
Физический тип	Жидкость черного цвета	Жидкость белого цвета
Запах	Сладкий характерный	Серный
Температура вспышки	251,7°C	>93,3°C (в закрытом тигле)
Относительная плотность	1,68	1,68
Растворимость в воде	Не растворима	Незначительно
Содержание летучих веществ	0%	-
Цвет после полимеризации	Серый	
Первичная полимеризация	5 минут	
Полная полимеризация	1 час	
Прочность	182 кг/см ²	
Рабочая температура	от -40°C до + 121°C	

Применение:

1. Очистите и высушите склеиваемый участок. Для лучшего результата придайте поверхности шероховатость.
2. Снимите пластиковую лопатку между поршнями. Держа шприц носиками вверх, слегка оттяните поршень назад, чтобы пузырьки воздуха стали подниматься вверх.
3. Отломите наконечник, используйте его в дальнейшем как колпачок.
4. Выпустите лишний воздух. Выдавите одинаковое количество отвердителя и смолы в пластиковый контейнер для смешивания на лицевой части упаковки либо на любую другую поверхность. Отожмите поршень назад, протрите кончики и закройте шприц.
5. Тщательно перемешайте лопаткой состав до однородной массы.
6. Нанесите состав на склеиваемые поверхности и слегка прижмите. Схватывание происходит через 5 минут после нанесения, использование склеенной вещи возможно через 15 минут. Полная прочность соединения достигается через 1 час.

При низких температурах время застывания увеличивается. Не рекомендуется использовать при температуре выше 93°C. Не применяется для склеивания полипропилена и полиэтилена.

Упаковка: шприцевая упаковка на блистере.

Состав: смола — эпоксидная смола DGEBA, карбонат кальция; отвердитель — карбонат кальция, меркаптановый полимер, трис (диметиламинометил) фенол.

Объем нетто: 30 мл.

Количество в коробке: 12 шт.

Условия хранения: храните в прохладном, сухом месте вдали от прямых солнечных лучей и открытого огня. **БЕРЕЧЬ ОТ ДЕТЕЙ.**

Температурный режим транспортировки: от -20°C до +30°C.

Срок годности: при соблюдении условий хранения срок годности не ограничен.

Гарантия: ABRO® гарантирует, что продукция в рамках срока годности и при соблюдении условий хранения соответствует заявленной информации.

Производитель: АБРО Индастрис Инкорпорейтед, США.