

МКЭЧ

Краска маркировочная ЭПОКСИДНАЯ. (черная)

Назначение:

Предназначена для маркировки изделий электронной техники, резисторов, конденсаторов и т.д.

Отличительные особенности

- Высокая насыщенность и контрастность цвета.
- Высокая укрывистость и липкость.
- Низкая степень водопоглощения.
- Широкий диапазон рабочих температур.
- Стойкость к воздействию спирто-бензиновой смеси.
- Длительный срок хранения в компонентах (краски двухкомпонентные).
- Устойчивость к воздействию света.
- Высокая жизнеспособность при нормальных условиях.
- Горячее или холодное отверждение.
- Многообразие способов нанесения: трафаретная, тампопечать, штемпелевание, типоофсет и т.д.

Свойства красок до отверждения

- Срок хранения в компонентах – неограничен.
- Диапазон температур хранения – от -20°C до $+55^{\circ}\text{C}$.

Способ применения

- Соотношение основы и отвердителя:
 - для красок горячего отверждения 1:0,128.
 - для красок холодного отверждения 1:0,064
- При приготовлении компоненты отмерять на аналитических весах. Смешивать рекомендуется на стеклянной пластине с помощью стеклянной палочки. Наносить краску на обезжиренную поверхность.
- Жизнеспособность красок:
 - горячего отверждения 24 часа при нормальных условиях.
 - холодного отверждения 2 часа при нормальных условиях.
- Продолжительность сушки красок:
 - горячего отверждения - 4 часа при $T=140\pm 10^{\circ}\text{C}$.
 - холодного отверждения 24 часа при нормальных условиях.

Свойства красок после отверждения

- Диапазон рабочих температур от -60°C до $+200^{\circ}\text{C}$.
- Краски стойки к воздействию спирто-бензиновой смеси.

Соответствует требованиям РД 11 0303-86 «Интегральные схемы и печатные платы. Органические материалы для применения в технологических процессах сборки. Перечень. Требования к техническим характеристикам. Условия применения.»

Производитель: НПП “ВЭЛ”, Киев,

Тел. (044) 200-93-54; Факс (044) 434-83-44;

E-mail: mail@wel.net.ua

Internet: <http://www.wel.net.ua>