

1 Описание и работа

1.1 Назначение

Аппликатор КА-3, в дальнейшем аппликатор, предназначен для нанесения ступенчатых слоев ЛКМ фиксированной толщины на стандартные пластины для проведения комплексных испытаний.

1.2 Технические характеристики

1.2.1 Высота, мкм

- 25-50-75-100
- 50-100-150-200
- 150-200-250-300
- 300-350-400-450

1.2.2 Ширина паза, мм 25.

1.2.3 Габариты, мм, не более 120x25x20.

1.3 Устройство и работа

Аппликатор имеет опорные базы на каждой из граней и пазы с фиксированными зазорами относительно базы. Величина зазора отмечена над пазом.

2 Комплектность

- 2.1 Аппликатор – 1 шт.
- 2.2 Паспорт – 1 шт.
- 2.3 Упаковка – 1 шт.

3 Использование по назначению

3.1 Подготовка к работе.

На горизонтальную поверхность положить лист бумаги. Стандартную пластину для испытаний помещают на лист бумаги так, чтобы она не сдвигалась при перемещении по ней аппликатора. Аппликатор помещают на край пластины.

3.2. Перед пазом наливают 2÷5 мл испытуемого материала и медленно перемещают аппликатор по пластине с равномерной скоростью, распределяя испытуемый материал непрерывным слоем на пластине. Избыточное количество материала сливают с пластины на бумагу, которую затем убирают. Аппликатор перемещают по пластинке с небольшим нажимом, чтобы материал не подтекал под опоры аппликатора.

3.3 Технология получения покрытия (метод нанесения, вязкость материала, время и температура сушки, толщина покрытия или расход лакокрасочного материала, количество слоев) должна быть указана в НТД на испытуемый материал или на соответствующий метод испытания.

3.4. После окончания нанесения покрытия протереть аппликатор ветошью, смоченной в каком-либо растворителе, до полного устранения следов краски.

4 Техническое обслуживание

В процессе эксплуатации необходимо следить за тем, чтобы контактные поверхности не подвергались ударам, приводящим к образованию вмятин и царапин.

5 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует нормальную работу аппликатора в течение 12 месяцев со дня продажи и обязуется бесплатно устранять все неисправности, возникшие при эксплуатации по его вине.

6 Свидетельство о приемке

Аппликатор КА-3, зав.№ _____
удовлетворяет требованиям УАЛТ.081.000.00ТУ и
признан годным к эксплуатации