

**ТОЛЩИНОМЕР
НЕОТВЕРДЕВШЕГО СЛОЯ
ПОРШКОВОЙ КРАСКИ**

КОНСТАНТА ГП1

№ _____

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

2013

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Толщиномер неотвердевшего слоя порошковой краски КОНСТАНТА ГП1, в дальнейшем гребенка, предназначен для измерения толщины незатвердевших покрытий порошковых красок до термообработки на плоских и цилиндрических изделиях.

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Диапазон контролируемых толщин от 10 до 220 мкм

2.2 Шаг измерения:

- 10 мкм в диапазоне толщин до 60 мкм

- 20 мкм в диапазоне толщин от 60 до 220 мкм

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 Гребенка – 1 шт.

3.2 Упаковка – 1 шт.

3.3 Руководство по эксплуатации – 1 шт.

4 КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Гребенка имеет две опорные базы на каждой из граней и набор выступов с фиксированным зазором относительно баз. Величина зазора отмечена на выступе.

5 ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.1 Подготовка к работе.

Перед началом измерения с помощью ветоши, смоченной в каком либо растворителе, протереть гребенку.

5.2. Проведение измерения.

Для измерения толщины необходимо:

-установить гребенку на поверхность с нанесенной порошковой краской и прижать ее;



-оценить толщину слоя по последнему отпечатку на порошке (рис.1);

Рисунок 1

-после окончания контроля протереть гребенку ветошью, смоченной в каком-либо растворителе, до полного устранения следов порошка.

5.3 Обслуживание гребенки.

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

6 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует нормальную работу прибора в течение 18 месяцев со дня продажи и обязуется бесплатно устранять все неисправности, возникшие при эксплуатации по его вине.

7 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Толщиномер неотвердевшего слоя порошковой краски КОНСТАНТА ГП1, зав.№ _____ удовлетворяет требованиям УАЛТ.003.000.00ТУ и признан годным к эксплуатации

Представитель ОТК

М.п. Подпись:

Дата: «__» _____ г.