

Приложение к сертификату № 2830
(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО
Директор ФГУП «УНИИМ»



СТАНДАРТНЫЕ ОБРАЗЦЫ
ПОВЕРХНОСТНОЙ ПЛОТНОСТИ
ЦИНКОВОГО ПОКРЫТИЯ НА СТАЛИ
(КОМПЛЕКТ ПП-2-И/Ст)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО
Регистрационный номер ГСО 8522-2004

ИД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО

Техническое задание, утвержденное в декабре 2003 г.
Форма выпуска: единичное повторное производство.

Номер и дата выпуска ГСО: комплект № 01, дата выпуска – январь 2004 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Стандартные образцы предназначены для поверки, градуировки и контроля метрологических характеристик при проведении испытаний толщиномеров радиоизотопных, метрологической аттестации методов измерения извершинной поверхности плотности цинкового покрытия с применением толщиномеров радиоизотопных.

Область применения – металлургия.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ НЕОБХОДИМОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СО:

ГОСТ 8.537-85, ГОСТ 18061-90, МИ 942-85 «ТСИ. Толщиномеры покрытий радиоизотопные. Методика поверки».

ОПИСАНИЕ: СО представляют собой пластины/оцинкованной стали, изготовленной по ГОСТ 14918-80. Геометрические размеры образцов и размеры аттестованной площади определяются техническими характеристиками толщиномеров. Размеры образцов могут находиться в пределах от 80×80 мм² до 250×250 мм², размеры аттестованной площади от 30×30 мм² до 160×160 мм². Количество образцов в комплекте – 5.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Таблица

Номер СО в комплекте	Наименование аттестуемой характеристики	Интервал допустимых аттестованных значений, г/м ²	Границы допустимых значений относительной погрешности при доверительной вероятности 0,95, %
1	Поверхностная плотность цинкового покрытия на стали	от 35 до 60	5
2		от 60 до 100	5
3		от 100 до 140	5
4		от 140 до 190	5
5		от 190 до 220	5

Срок годности экземпляра СО или периодичность контроля: аттестация во ФГУП «УНИИМ» 1 раз в два года.

РАЗРАБОТЧИК И ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО:

Федеральное государственное унитарное предприятие «Уральский научно-исследовательский институт метрологии» (ФГУП «УНИИМ») 620000, г. Екатеринбург, ГСП-824, ул. Красноармейская, 4

Зам. директора ФГУП «УНИИМ»

И.Е. Добровинский



М.П.