



Требования к образцам, предоставляемым для проведения испытаний на соответствие стандарту ISO 12944-6

1. Стальные поверхности

Образцы для проведения испытаний должны быть изготовлены из того же типа стали, который используется на практике. Размер образцов должен быть 150x70 мм. Толщина образца должна быть не менее – 2 мм. Если нет другой договоренности, поверхность панели должна быть подготовлена пескоструйной очисткой до степени подготовки Sa2^{1/2} или Sa3, как указано в ISO 8501-1. Шероховатость поверхности должна соответствовать среднему (G) уровню, как указано в ISO 8503-1 (25-40 мкм).

2 Стальные поверхности, покрытые цинком

Если нет другой договоренности, тестовые образцы должны быть изготовлены из стали покрытой цинком, которые используются на практике. Размер и толщина должны быть такие же, как и для стальных поверхностей. Подготовка поверхности должна быть оговорена заинтересованными сторонами. Необходимые методы подготовки поверхности даны в ISO 12944-4.

3. Окраска образцов

Подготовленные образцы должны быть окрашены с двух сторон, а кромки образцов дополнительно защищены финишным лакокрасочным материалом. Выдержка образцов перед испытаниями не менее 7 суток.

4. Количество образцов для испытаний.

Если нет других договоренностей, подготовьте три панели для каждого испытания. Если нет других указаний, то для одной системы покрытия это 10 образцов.