



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «УралстройТест»

Аттестат аккредитации № РОСС RU 0001.21СА04
620017 г. Екатеринбург, ул. Шефская, 2а строение 5, тел/факс(343)352-48-75, 372-29-45
www.test-ural.ru

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЦ «УралстройТест»

Булкина С.А.

подпись

«15» ноября 2012 г.

М. П.



ПРОТОКОЛ контрольных испытаний образцов продукции № 1737 от «15» ноября 2012 г.

Основание для проведения испытаний: Договор № 1204 от 06 ноября 2012г

Заказчик: ООО «Дефенс-Рус», 620141, г. Екатеринбург, ул. Армавирская, д. 28

Сведения об испытываемых образцах:

1. Образцы панели ограждения покрытой полимерно-порошковым покрытием (полиэфир) по RAL 7004 в количестве 3 шт.
2. Образцы панели ограждения покрытой полимерно-порошковым покрытием (полиэтилен) по RAL 6005 в количестве 3 шт.

Методика испытаний: ГОСТ 15140-78 п.2

Дата испытания образцов: 14 ноября 2012 г.

Цель испытаний: Испытания на прочность сцепления покрытия с металлом (адгезия) методом решетчатых надрезов.

Условия проведения испытаний:

Толщина покрытия измерялась толщиномером магнитным МТ2007 зав.№ 1110065, погрешность $(0,03 \cdot L + 1)$ мкм, предел измерений 5-2000 мкм. Контроль прорезания осуществлялся лупой ЛИЗ-10 №1 с 4-х кратным увеличением, погрешность 0,02мм, предел измерений -7,5+7,5мм.

Результаты испытаний:

Наименование	Толщина покрытия, мм	Фактический результат испытаний	Прочность сцепления покрытия с металлом (адгезия), балл
Покрытие (полиэфир) по RAL 7004	0,32 – 0,56	Края надрезов полностью гладкие, нет признаков отслоения ни в одном квадрате решетки	1
Покрытие (полиэтилен) по RAL 6005	0,78 – 1,25	Края надрезов полностью гладкие, нет признаков отслоения ни в одном квадрате решетки	1

Примечание: Результаты испытаний относятся только к испытанным образцам. Полное или частичное воспроизведение протокола допускается только с разрешения руководителя ИЦ «УралстройТест»

Ответственный за испытания  Власова Е.Н.