

Испытательный центр
ОАО «Пластполимер»

195197, Санкт-Петербург, Полустровский пр., 32
тел.540-30-08, факс 740-73-11
E-mail: nauka@plastpolymer.com

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.515537 от 03 сентября 2008 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель
испытательного центра



Т.Л.Иванова

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 72/176-10
от 21.12.2010

1. Заказчик ООО «Биформ» по ГП № б/н/173/2010 от 30.11.2010
2. Цель испытаний Определение износостойкости
3. Характеристика образцов, количество 1 партия LEVL Coat 251
4. НД на продукцию
5. Предприятие-изготовитель ООО «Биформ»
6. Акт отбора № 72 от 30.11.2010
7. Дата проведения испытания 14.12.2010 - 21.12.2010
8. Анализируемые показатели – Прочность к истиранию материала LEVL Coat 251
9. Условия проведения испытаний Температура помещения 23°C
10. Средства измерения – Устройство ИПП-1.

11. Результаты испытаний

Испытание покрытия LEVL Coat 251 на абразивное истирание (износ) проводили в соответствии с ГОСТ 20811-75 «Материалы лакокрасочные. Метод испытания покрытий на истирание», метод А. Сущность метода заключается в определении массы кварцевого песка, необходимого для разрушения покрытия до подложки при падении на него струи песка. Прочность покрытия к истиранию определяется количеством песка в килограммах, отнесенного к единице толщины покрытия в микрометрах.

Прочность покрытия LEVL Coat 251 к истиранию равна 15 кг/мкм.

Настоящий протокол не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения аккредитованного испытательного центра ОАО «Пластполимер».

13. **Исполнитель**

Ведущий научный сотрудник, к.т.н.

В.В.Щербак

