

ДЕПАРТАМЕНТ  
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА  
И БЛАГОУСТРОЙСТВА ГОРОДА МОСКВЫ

**Г О Р М О С Т**

Государственное унитарное предприятие  
города Москвы по эксплуатации и ремонту  
инженерных сооружений (ГУП «ГОРМОСТ»)

111033, г. Москва,

Верхний Золоторожский пер., д. 5, корп. 3

тел., факс: 632-58-03

E-mail: gormost@mcn.ru

От 24.08.2007 № 04706/014-2007  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

*Предоставляется по запросу  
в организации, специализирующиеся  
на проектировании, строительстве и  
эксплуатации мостовых сооружений*

## ОТЗЫВ

об антикоррозионных материалах Stelpant

Однокомпонентные полиуретановые материалы Stelpant производства германской компании Steelpaint GmbH применяются в транспортном строительстве с 1997 года для антикоррозионной защиты металлоконструкций мостовых сооружений. За это время выполнена окраска ряда мостов и эстакад в Москве, находящихся на балансе ГУП «Гормост» на праве хозяйственного ведения, в частности:

1. Эстакады 3-го транспортного кольца «Лужнецкая» и «Хамовнический вал», объем металлоконструкций – 2000 т (окрашены фасадные части), антикоррозионные работы выполнены в 1997 г.
2. Развязка МКАД с Ярославским шоссе, эстакады «Ярославская-1 МКАД» и «Ярославская-2 МКАД», объем м/к – 3000 т, 1998 г.
3. Пешеходный мост «Андреевский» через р. Москва, объем м/к – 1500 т, 1999 г.
4. Эстакада «ВДНХ», объем м/к – 6000 т, 2000 г.
5. Пешеходный мост «Богдана Хмельницкого», объем м/к – 2000 т, 2000 г.
6. Мост «Москва-Сити ТТк» через р. Москва, объем м/к – 7500 т, 2000 г.
7. Автомобильный и метромост «Лужники» через р. Москва, объем м/к – 7000 т, 2000 г.
8. Бородинский мост, объем м/к – 4000 т, 2001 г.

На указанных объектах, в основном, была применена следующая система антикоррозионной защиты Stelpant:

- |   |        |
|---|--------|
| 1. Грунтовка Stelpant-PU-Zinc -             | 80 мкм |
| 2. Промежуточный слой Stelpant-PU-Mica HS - | 80 мкм |
| 3. Покрывной слой Stelpant-PU-Mica UV -     | 80 мкм |

Материалы Stelpant хорошо зарекомендовали себя как при эксплуатации объектов, так и при их ремонте. В августе 2004 г. было проведено комплексное комиссионное освидетельствование антикоррозионного покрытия на данных объектах с участием представителей ГУП «Гормост», ОАО «Мостостройиндустрия», ООО «Организатор», АО «Мостотрест», СМП «Инсотранс», ЦНИИС, ОАО Гипротрансмост, ФГУ ФЦС «Мостовая инспекция». Металлоконструкции на всех вышеперечисленных объектах имели хороший внешний вид, нарушений лакокрасочного покрытия и коррозии металла выявлено не было, средняя толщина покрытий составляла 240-250 мкм. По всем объектам были составлены Акты освидетельствования, подписанные представителями всех участников.

По результатам освидетельствования представляется возможным констатировать высокие антикоррозионные, технологичные и декоративные свойства материалов Stelpant и актуальность их применения в отечественном мостостроении. Фирма Steelpaint GmbH регулярно ведёт мониторинг состояния защитных покрытий Stelpant, организует комиссионное освидетельствование объектов по части антикоррозионной защиты, осуществляет комплексный инженеринговый подход в решении проблемы коррозионного разрушения металлоконструкций, предоставляет современный пакет профессиональных услуг при эксплуатации объекта, что не вызывает возражений ГУП «Гормост» против применения высокотехнологичных материалов Stelpant при разработке проектов и проведении строительно-монтажных работ по реконструкции и строительству искусственных сооружений транспортной инфраструктуры города Москвы.

*Технический директор*



*С.И. Лобанов*

Исполнитель: Тарасов Н.О.

Телефон: 632-5005

E-mail: