

ОКРАСКА АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ МАТЕРИАЛАМИ TIKKURILA

Цель данной статьи — на конкретных примерах показать разнообразие ассортимента промышленных покрытий Tikkurila и их использования. Tikkurila участвовала во многих значительных проектах окраски наружных и внутренних поверхностей металлоконструкций, а также декоративной отделки стальных поверхностей и бетонных полов. Широкий ассортимент, высокое качество, разнообразие цветов и индивидуальный подход к решению проблем защиты металлоконструкций — решающие аргументы в пользу выбора материалов Tikkurila.

ЖИЛОЙ КОМПЛЕКС «НОВАЯ АЛЕКСАНДРИЯ» В СОЧИ

Элитный жилой комплекс «Новая Александрия» находится в историческом центре Сочи — на проспекте Пушкина, всего в 200 м от моря. Этот уникальный жилой массив состоит из двух высотных зданий переменной этажности, соединенных между собой стеклянными секциями. Из окон открывается фантастический по красоте вид на морские просторы, горы, парк субтропических культур «Дендрарий» и великолепную панораму города.

В проекте жилого комплекса воплощены все передовые технологии строительства, безопасности и уровня обслуживания. Особенно тщательно проектировщики подошли к вопросу защиты металлоконструкций, так как комплекс расположен в прибрежной зоне. К систе-

мам окраски были предъявлены повышенные требования по атмосферостойкости и эстетичности.

Для защиты металлоконструкций данного жилого комплекса была выбрана система Tikkurila — TP22. Эта эпоксиполиуретановая система с повышенным сроком службы для окрашивания стальных конструкций, подвергающихся суровым атмосферным нагрузкам:

TP22

Темацинк 99–40 мкм

Темакоут ГПА-С МИО — 150 мкм

Темадур 50–50 мкм

Общая ТСП — 240 мкм

На данную систему имеется заключение Научно-исследовательского института транспортного строительства ОАО «ЦНИИС» (далее — ЦНИИС), подтверждающее срок службы не менее 15 лет. Также система включена в Стандарт организации ООО «Группа компаний «Трансстрой» СТО 001-2006 «Защита металлоконструкций мостов от коррозии методом окрашивания», система № 27.

Жилой комплекс «Новая Александрия» не оставит равнодушным самых взыскательных покупателей и отлично подойдет как для отдыха, так и для постоянного проживания.

МОРСКОЙ ЦЕНТР ВЕЛЛАМО

Краски Tikkurila использовались как для антикоррозионной защиты стальных конструкций Велламо от атмосферных воздействий, так и для внутренней отделки помещения.

Морской центр Велламо в г. Котка (Финляндия) является большим по объемам архитектурным образцом умения, оригинальным строением финского зодчества, в котором расположены Финский морской музей, музей



Металлоконструкции жилого комплекса «Новая Александрия» окрашены эпоксиполиуретановой системой Tikkurila

Кюменлааксо и Научный центр Велламо. Архитектурное строение поднимается, как огромная штормовая волна, над пристанью, напоминая гигантский бурун. Величественный масштаб здания позволяет выделить его на фоне портовых сооружений.

Отличительными свойствами архитектурного ансамбля Велламо является разнообразие используемых материалов и оттенков цветов.

Многопрофильные стальные конструкции и опорные столбы Велламо были окрашены алкидной системой Tikkurila **TA31** (AK80/2-FeSa2). В систему входят грунтовочная краска Темапрайм ЕУР и покрывная краска Темалак ФД 50.

Несущая стальная конструкция смотровой площадки, напоминающая штормовую волну, была обработана стойкой к морским погодным воздействиям полиуретановой системой окраски **TP49** (EPZn(R)EPPUR200/3-FeSa2½). Грунтовочная окраска была выполнена эпоксидной краской с фосфатом цинка Темакоут ГПЛ-С Праймер. Серебристо-серая поверхность конструкции, стойкая к сложным морским погодным условиям, окрашена полуматовой акрилополиуретановой краской Темадур 50.

Цветовая гамма Велламо привлекает внимание посетителей уже при подходе к строению. Гармонично подобранные синие, зеленые и серые цветовые металлические пластины украшают фасад здания. Внутри же самого выставочного комплекса используется много черного цвета, который создает нейтральный фон для экспозиции выставки. Для отделки внутренних стен помещения использовались строительные латексные покрывные краски компании Tikkurila, такие как Яссяпласт и Луя.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАВИЛЬОН ФИНЛЯНДИИ НА ВСЕМИРНОЙ ВЫСТАВКЕ WORLD EXPO-2010

В китайском городе Шанхае с мая по октябрь 2010 г. проходила Всемирная выставка World Expo-2010. В выставке приняли участие 192 страны и 50 международных организаций. Это было грандиозное по масштабам событие. Павильон каждой страны был уникальным, неповторимым творением, воплотившим в себе последние



Антикоррозионная защита и внутренняя отделка Велламо выполнены материалами Tikkurila



Материалы серии Темафлор украшали и защищали бетонные полы выставочного павильона

достижения в экономической, экологической, научно-технологической и культурной сферах.

При оформлении финского павильона «Гигантский чайник» на выставке были использованы краски, лаки и покрытия компании Tikkurila как для окраски стальных металлоконструкций и бетонных полов, так и для отделки внутренних стен и потолков. Эпоксидная антикоррозионная система **TE10** защищала наружные металлоконструкции, а алкидная система **TA13** была применена для внутренних элементов конструкций.

TE10

Темакоут ГПЛ-С Праймер — 80 мкм
Темакоут ГПЛ — 80 мкм
Общая ТСП — 160 мкм

TA13

Темапрайм ЕЕ — 80 мкм
Темалак ФД 50 — 40 мкм
Общая ТСП — 120 мкм

При окраске бетонных полов павильона были использованы материалы серии Темафлор. Среди них в качестве грунтовок — двухкомпонентный эпоксидный лак Темафлор 200, не содержащий растворителей; эпоксидная масса на основе покрытия Темафлор П300, а также в качестве финишного защитного покрытия — однокомпонентный полиуретановый лак, отверждаемый влагой воздуха, Темафлор 25. Для отделки внутренних стен применялась совершенно матовая краска «Гармония».

Качество, красота и стойкость материалов отвечали всем необходимым требованиям. Главным же критерием при выборе красок для внутренней отделки была их экологическая безопасность. Более 5 миллионов посетителей побывали в павильоне и насладились его незабываемой атмосферой. ■



TIKKURILA

ООО «ТИККУРИЛА»

(812) 334-44-43

www.tikkurila.ru