

Покрытия для стальных конструкций:

Долговременная антикоррозионная защита и высокая устойчивость к атмосферным воздействиям крупноразмерных конструкций шпунтовых стенок (1 800 кв. м)



Гамбург: Оптовый поставщик продуктов питания глубокой заморозки и техники для фабрик-кухонь выступил заказчиком сооружения крупноразмерной конструкции шпунтовой стенки для вновь возводимого низкотемпературного склада. Компания Strahl- & Sanierungstechnik GmbH & Co. KG из Вильденхорста применила для надежной защиты шпунтовой стенки от коррозии и атмосферных воздействий наши покрытия.

пескоструйной обработкой. На подготовленные таким способом металлические поверхности (степень чистоты SA 2,5) можно было наносить покрытие методом безвоздушного распыления.

Наше грунтовое покрытие PROGUARD 96, обеспечивающее высокую антикоррозионную устойчивость и износостойкость, наносили толщиной около 160 мкм. Единственного слоя достаточно для придания конструкции долговременных защитных свойств на больших поверхностях.



Проект: Новое покрытие конструкции шпунтовой стенки

Объект: Шпунтовая стенка с покрывающими профилями, длиной около 500 м, высотой от 1,75 до 5 м

Площадь: ок. 1 800 кв. м

Продукт покрытия: PROGUARD 96 и PROGUARD 169

Нанесение покрытия: Компания Strahl- & Sanierungstechnik GmbH & Co. KG, Вильденхорст

Окончание работ: май - июль 2015 года



Наш партнер в области профессионального выполнения пескоструйной обработки и нанесения покрытий:

Strahl- & Sanierungstechnik GmbH & Co KG

Rethwischer Weg 16

DE-24211 Wildenhorst

Тел.: +49 (0)43 43 / 8 63 68

Email: info@strahlsanierungen.de

Интернет: www.strahlsanierungen.de

Полиуретановое наружное покрытие PROGUARD 169 обеспечивает надежную защиту конструкции от атмосферных воздействий и стойкость к ультрафиолетовому излучению. В качестве цветового тона заказчик выбрал пигмент DB 703 «Железная слюдка». Однослойную систему наносили тонким слоем толщиной 90 мкм.

Применяемые продукты нашей серии PROGUARD – надежная защита с исключительными физическими свойствами

PROGUARD 96 является двухкомпонентным керамико-композитным покрытием с со специальной эпоксидной связующей матрицей. Этот продукт отличается высокой коррозионной устойчивостью, большой износостойкостью и исключительной ударной твердостью и особенно пригоден для наружного применения в качестве грунтового покрытия в особо агрессивной атмосфере, в частности, в щелочной среде. PROGUARD 96 - самое оптимальное решение для защиты стальных гидротехнической конструкций, находящихся под действием воды, солей и антиобледенительных составов.

PROGUARD 169 - наружное покрытие из высокосшитого двухкомпонентного акрилополиуретанового полимера. Наше высококлассное покрытие, наряду с долголетней устойчивостью к ультрафиолетовому излучению и атмосферным воздействиям, отличается исключительной стабильностью цвета и износостойкостью. Продукт наносит одним слоем, его отверждение происходит очень быстро. Кроме этого, он обладает высокой химической стойкостью, поэтому, наряду с традиционным применением, его успешно используют в очень агрессивных условиях окружающей среды.

Вам нужно обеспечить долговременную защиту стальных конструкций?

Широкий ассортимент нашей продукции включает в себя защитные системы для любой области применения!



Контакты компании Ceramic Polymer GmbH:

David Garcia Simao (Давид Гарсия Симао)
(управляющий)
+49-5223-96276-15 | dgs@ceramic-polymer.de

Woldemar Haak (Вольдемар Хаак) (сбыт)
+49-5223-96276-13 | wha@ceramic-polymer.de

Наши продукты:

- PROGUARD 96
- PROGUARD 169