

Paint with Pride

ИНФРАЛИТ РЕ 8316-05

ИНФРАЛИТ РЕ 8316-05

Цинкосодержащая полиэфирная порошковая краска

- СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ 1052
- ПРИМЕНЕНИЕ
 - Полиэфирная порошковая краска ИНФРАЛИТ РЕ 8316-05 применяется, в первую очередь, для окраски металлической поверхности, предварительно обработанной струйной очисткой до степени Sa $\frac{1}{2}$, когда объект подвергается сильной коррозионной нагрузке.
- СПЕЦСВОЙСТВА
 - Полиэфирная краска ИНФРАЛИТ РЕ 8316-05 образует механически и химически стойкую пленку, имеющую хорошие антикоррозионные свойства. На окрашенную поверхность можно наносить порошковую краску ИНФРАЛИТ или другую, подходящего типа краску..
- Подготовка поверхности
 - СТАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ: Удалить жировые и прочие загрязнения, затем обработать ее струйной очисткой до степени Sa 2 $\frac{1}{2}$ (ISO 8501-1). Профиль поверхности должен быть достаточно шероховатым ISO 8503-2 (G). Удалить пыль после струйной очистки..

ИНФРАЛИТ PE 8316-05

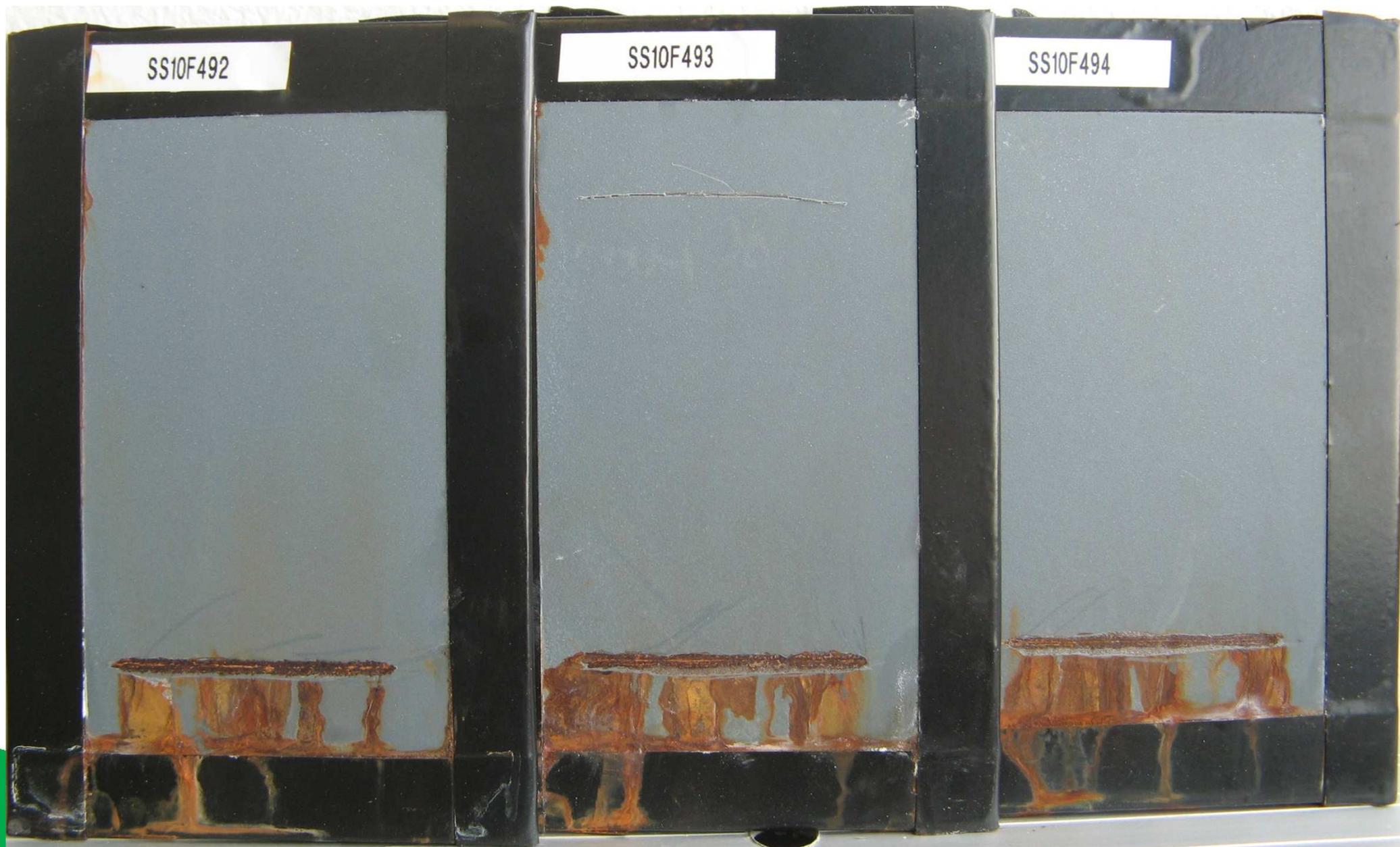
Цинкосодержащая полиэфирная порошковая краска Как самостоятельное покрытие

- Испытания на влажность и соленой туман
 - Камера влажности DIN 50017 = 744 hours
 - Нейтральный солевой туман ISO 7253 = 1440 hours
 - Номера тестовых пластин: HC10F041-043, SS10F492-F494
- Оценка результатов ISO 4628
 - Нет образование пузырей ISO 4628-2
 - Нет коррозии ISO 4628-3 Ri
 - Отсутствие трещин ISO 4628-4
 - Без отслаивания ISO 4628-5
 - Адгезия ISO 2409
- Распространение коррозии от надреза ISO 12944-6 max 1 mm
- Однослойное покрытие INFRALIT PE 8316-05 обеспечивает хорошую коррозионную защиту.

ИНФРАЛИТ РЕ 8316-05

Цинкосодержащая полиэфирная порошковая краска

Как самостоятельное покрытие



ИНФРАЛИТ РЕ 8316-05 + ИНФРАЛИТ РЕ 8350

Цинкосодержащая полиэфирная порошковая краска

В качестве грунта

- Испытания в соответствии с ISO 12944-5 C5-M H
 - Стандарт для жидкой краски
 - Конденсация воды ISO 6270 = 720 hours
 - Нейтральный солевой туман ISO 7253 = 1440 hours
 - Номера тестовых пластин : CT06F407-409, SS06F477-479
- Оценка результатов ISO 4628
 - Нет вздутия ISO 4628-2
 - Нет коррозии ISO 4628-3 Ri
 - Отсутствие трещин ISO 4628-4
 - Без отслаивания ISO 4628-5
 - Адгезия ISO 2409
- Распространение коррозии от надреза ISO 12944-6 max 1 mm
- Система порошковых покрытий P219f
 - Система двухслойных покрытий
 - ИНФРАЛИТ РЕ 8316-05 + ИНФРАЛИТ РЕ 8350

ИНФРАЛИТ PE 8316-05 + ИНФРАЛИТ PE 8350

Цинкосодержащая полиэфирная порошковая краска

В качестве грунта

IN NORSOK M-501 – Одобренная система в качестве грунта

- Система покрытий для окраски стальных поверхностей которые используются в так называемых “офшорных” (морские и прибрежные зоны) средах. Система покрытий протестирована и одобрена в соответствии с требованиями ISO 20340
- ISO 20340 циклический тест 4200 часа:
 - 3 дня = УФ/конденсат ISO 11507
 - 3 дня = Солевой туман ISO 7253
 - 1 день = Низкая температура -20 °C
 - 25 циклов
- Система порошковых покрытий P220, описание:
 - Fe 2½
 - Zn-fosf.
 - ИНФРАЛИТ PE 8316-05
 - ИНФРАЛИТ PE 8350



Paint with Pride

Спасибо!