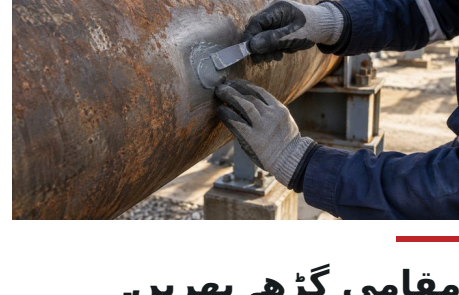


رنگ کاٹتا ہے پائپ لائنوں کو بحال۔ محفوظ۔

سنکرن ← مہنگا رساؤ ← شٹ ڈاؤن ← حادثات

سنکرن پائپ کی دیوار کھا جاتا ہے۔
گڑھوں کے رنگ پر رنگ کاری اگلی ناکامی کو چھپاتی ہے۔

مرمت۔ تبدیلی۔ حفاظت۔



پائپ کو کوٹ کریں۔
سٹیل کی حفاظت کریں۔

رنگ کو تبدیل کریں۔
ٹاپ کوٹ کو جوڑیں۔

مقامی گڑھے بھریں۔
پروفائل بحال کریں۔

منتخب ٹاپ کوٹ
نمی، نمک، تیزابی
ماحول اور گندگی سے
بیرونی تحفظ۔

Z704 RUSTEX-NMB
باقی ماندہ رنگ کو تبدیل کرتا ہے۔
نمک اور تیزاب کے آثار کا علاج
کرتا ہے۔

Z801 FASTSTEEL
تیزی سے جمنے والی، سٹیل بھری
مرمت منظور شدہ مقامی
گڑھوں کے لیے۔

01 Z704 دنیا میں پہلا کیوں ہے

TriArmor ٹیکنالوجی

دنیا کا پہلا ملٹی کیمسٹری،
نینو مالیکیولر ایڈیٹرز رسٹ کنورٹر

کوویلنٹ
جوڑ بناتا ہے

نینو مالیکیولر جوڑ تبدیل شدہ
سٹیل کو منتخب
ٹاپ کوٹ سے جوڑتا ہے۔

باقی ماندہ آثار کا
علاج کرتا ہے

دھونے کے بعد،
باقی ماندہ نمک اور تیزاب کے آثار
کے نیچے موجود رنگ کا علاج کرتا
ہے؛
انٹرفیس کو سیل کرتا ہے۔

گہرے رنگ کو تبدیل کرتا ہے

تیار شدہ گڑھوں کے اندر
گہرائی میں موجود باقی رنگ تک
تکمیلی رد عمل پہنچتے ہیں۔

+500

سالٹ سپرے گھنٹے
ایپوکسی کے ساتھ

2x ≈

سسٹم کی عمر

2x ≈

گرفت

نیلا سیاہ = تبدیل شدہ | نارنجی = دوبارہ کوٹ

02 رنگ کاری ناکام کیوں ہوتی ہے



رنگ اترتا ہے۔
نیچے رنگ بڑھتا ہے۔

جہاں اوزار نہیں
پہنچ سکتے
وہاں رنگ باقی رہتا ہے۔

گڑھے پائپ کی دیوار
کھا جاتے ہیں۔

کمزور رنگ پر رنگ اترتا
اور آبلے پڑتا ہے۔

پائپوں کے درمیان۔ کلیمپوں
کے نیچے۔ سپورٹس کے ارد گرد

گڑھے رنگ، نمی، نمک اور
تیزاب کی باقیات جمع کرتے ہیں۔
رنگ
جاری سنکرن کو چھپا سکتا ہے۔

Z704 | ٹاپ کوٹ
جوڑ بنائیں

Z704 | جو باقی رہے
اسے تبدیل کریں

Z801 | کھوئی ہوئی سطح
بحال کریں

75% کوٹنگ ناکامیاں ناقص تیاری سے شروع ہوتی ہیں۔

ایک مکمل پائپ لائن نظام

پیمائش → صفائی → بحالی → تبدیلی → حفاظت

03 سنکرن سب سے زیادہ کہاں خرچ کرتا ہے

فائر پائڈرنٹ لائنیں

کولنگ ٹاور لائنیں



فائر لائنیں
کام کرنی ہی چاہئیں۔

سنکرن ایمرجنسی پانی کی
فراہمی کو خطرے میں ڈالتا ہے۔

گیلے سپورٹ۔
رنگ واپس آ جاتا ہے۔

فلینج۔ نچلے مقامات۔ دوبارہ رنگ کاری۔

نمکین ماحول | ساحلی مقامات

تیزابی ماحول | پکلینگ پلانٹس



نمک آلود ہوا۔
پائپ کی بیرونی سطح سنکرن کا
شکار ہوتی ہے۔

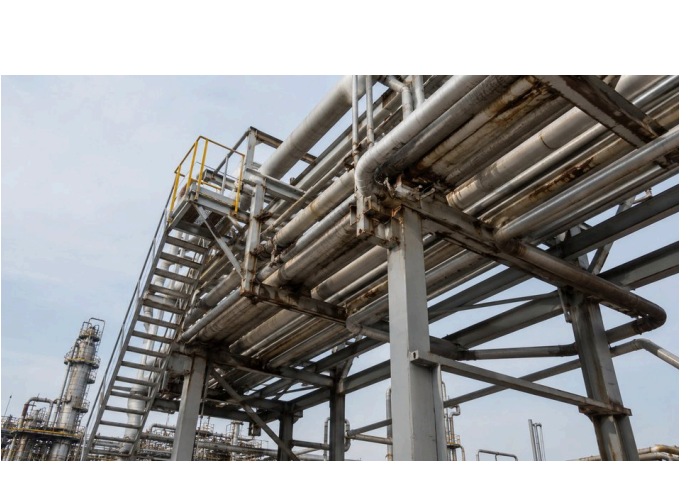
نمک کی باقیات گڑھوں میں فعال رہتی ہیں۔

تیزابی دھواں + چھینٹے۔
پائپ کی بیرونی سطح سنکرن کا
شکار ہوتی ہے۔

تیزاب کی باقیات گڑھوں میں فعال رہتی ہیں۔

بلند پائپ ریک

مکینیکل سطح کی
تیاری کی اجازت نہیں



رسائی مشکل۔
دوبارہ رنگ کاری
یعنی پھر اسکیفولڈنگ۔

اوپر لگے پائپوں، جوڑوں اور
سپورٹس پر رنگ تک پہنچنا مشکل ہے۔

نہ بلاسٹنگ۔
نہ گرائنڈنگ۔
نہ ہاٹ ورک۔

جہاں سائٹ کے قوانین ان
طریقوں کو منع کرتے ہیں، وہاں باقی ماندہ رنگ
کو
ابھی بھی علاج کی ضرورت ہے۔

04 بیرونی ماحول کے مطابق منتخب کریں

ماحول	STANVAC نظام	گاہک کا نتیجہ
خشک / گرد آلود	POLYHYB SHP 2050	تیزی سے خشک ہونے والا، ایک جزو پر مینی، براہ راست دھات پر لگنے والا تحفظ۔
گیلا	TST & NMB 1040 SHP 727 +	سطح برداشت کرنے والا ایپوکسی بیس + پولی یوریتھین فٹش۔
تیزابی دھواں / چھینٹے / ساحلی نمک	TST & NMB 1040 EGF + 727 SHP 718 +	گلاس فلیک بیرونی بیرئٹر + پولی یوریتھین فٹش۔

انجینئرنگ جانچ

Z801: پہلے دیوار کی موٹائی اور فٹنس جانچیں۔ صرف منظور شدہ مقامی گڑھوں میں۔

Z704: ڈھیلی پیڑی، تیل اور آلودگی ہٹائیں؛ پہلے نمکیات دھوئیں۔ زیادہ سے زیادہ 70°C۔

اطلاق سے پہلے ٹاپ کوٹ کی مطابقت، تہوں کی ترتیب، فلم کی موٹائی اور کیورنگ کی تصدیق کریں۔

رنگ پر زیادہ رنگ نہ چڑھائیں۔

مرمت۔ تبدیلی۔ حفاظت۔

اپنا نظام طے کرنے کے لیے Stanvac سے رابطہ کریں

پائپ سروس | آپریٹنگ درجہ حرارت | علاقہ شیئر کریں

stanvac.com | +91 85271 99811 | digitalmktg@stanvac.com

کارکردگی سطح کی حالت، تیاری، اطلاق اور استعمال کے ماحول پر منحصر ہے۔