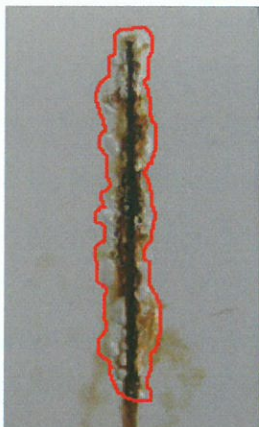
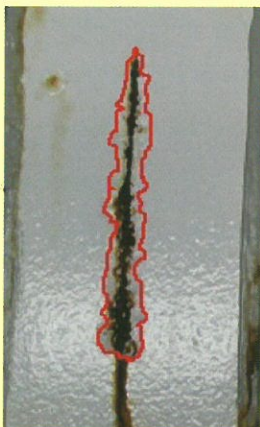




ルビゴールの性能

- 1)ルビゴールは、さび残存面に塗装しても、プラスト処理面に変性エポキシ樹脂塗料を塗装する従来の防食塗装システムに同等以上の長期防食性能を発揮します。
- 2)ルビゴールは環境に配慮した水性塗料で、鉛・クロムフリーも含まず環境に優しい塗料です。

○ 鋳鋼板に対する防食性比較 (複合サイクル試験)

複合サイクルJASO 1584H

素材	プラスト鋼板	鋳鋼板～ワイヤーカッピング (残存錆厚100μm程度)		
下塗	変性エポキシ	ルビゴール	他社品A	他社品B
上塗	ユニテクト30SF (シリコン変性エポキシ)			
塗面状態	良好	良好	カット部より全面フレ	全面錆発生
				

ルビゴールの塗装工程

ルビゴールは、コンビナートや塩害にさらされる環境に対応するため遮断性をさらに高める目的で、次工程にルビゴールGを組合せます。ルビゴールGは、一般的な変性エポキシ樹脂塗料に比べ特殊成分を配合することで厚膜化を可能とし、より高いレベルで腐食因子の透過を徹底的に遮断します。

仕上げ(上塗り)層
水性や溶剤形等様々な上塗り塗料が選択可能

下塗層
ルビゴールの遮断性に加え、さらに遮断性を高めるWブロック。

下塗層
錆に浸透させ腐食電流を抑制する。旧塗膜に密着させる。

標準仕様



施工上のポイント(大切なお知らせ)

詳しくはこちら

ルビゴールは、安定した品質を確保していただくために「取扱い説明書」を準備しております。施工前、施工時には必ずご参照いただき、手順を遵守してご使用いただけますようお願いいたします。

