1. 適用箇所: 連結部内面(F-12塗装系) 仕様番号

2. 施工区分: 工場塗装、現場塗装

## 3. 使用材料一覧表

規格	塗 料 名	商 品 名
鋼道路橋塗装用塗料標準(2014)	無機ジンクリッチプライマー	ゼッタールOL
鋼道路橋塗装用塗料標準(2014)	無機ジンクリッチペイント	ゼッタールOLーHB
鋼道路橋塗装用塗料標準(2014)	変性エポキシ樹脂塗料下塗 A、B	エポオール#40下塗
鋼道路橋塗装用塗料標準(2014)	超厚膜形エポキシ樹脂塗料	エポニックスH-R

## 4. 塗装仕様

工程	商品名	色相	塗装方法	標準 使用量 (g/㎡)	目標 膜厚 (μm)	塗装間隔 (20℃)	
製鋼工場							
1次 素地調整							
プライマー	ゼッタールOL	グレー	スプレー	(160)	(15)	6ヶ月 以内	
橋梁製作工場							
2次 素地調整	ブラスト処理:ISO Sa2 1/2						
防食下地	ゼッタールOL-HB	グレー	スプレー	600	75	~ 12ヶ月	
現場							
素地調整	動力工具処理:ISO St3						
ミストコート	エポオール#40下塗	赤さび色	スプレー	160	_	1日~ 10日	
下塗り	エポニックスH-R	N-8.5	スプレー	1100	300		

## 5. 混合稀釈要領

商品名	稀釈シンナー	混合比率		塗装方法	稀釈率
		(重量比)			(重量比%)
ゼッタールOL	ゼッタールOLシンナー夏型	亜鉛末	70部	スプレー	10%以下
	又は 同、冬型	展着剤	30部		
ゼッタールOL-HB	ゼッタールOL橋梁用シンナー	亜鉛末	75部	スプレー	10%以下
		展着剤	25部		
エポオール#40下塗	エポオールシンナーA	主剤	85部	スプレー	50%以下
(ミストコート)		硬化剤	15部		
エポニックスH-R	エポニックス橋梁用シンナー	主 剤	90部	スプレー	15%以下
	又は 同、夏型	硬化剤	10部		

## 6. 注意事項

- 1)本仕様は、日本道路協会の「鋼道路橋防食便覧、塗装編」に準拠した。
- 2) 塗装作業は、日本道路協会の「鋼道路橋防食便覧、塗装編」に準じる。
- 3) 塗装間隔の下限は、気温20℃の場合を示す。 気温が低い場合は、塗膜の乾燥状態を調べ硬化乾燥をしていることを確認し塗重ねを行う。
- 4) 製鋼工場におけるプライマーは膜厚にて管理し、総合膜厚には加えない。
- 5)ミストコートはボルト頭部にも適用する。