1. 適用箇所: 塗替外面部(Rc-Ⅲ塗装系) 仕様番号

2. 施工区分: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)	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗 A、B	エポオールスマイル
鋼道路橋塗装用塗料標準(2014)	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗	Vフロン#100Hスマイル中塗
鋼道路橋塗装用塗料標準(2014)	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗	Vフロン#100Hスマイル上塗IG

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℃)
現場						
素地調整	3種ケレン:電動工具と手工具の併用 活膜は残すが、それ以外の不良部(さび、割れ、ふくれ)は除去する。					
下塗	エポオールスマイル	グレー	はけ	(200)	_	1日~
			ローラー			10日
下塗	エポオールスマイル	赤さび色	はけ	200	_	1日~
			ローラー			10日
下塗	エポオールスマイル	グレー	はけ	200	_	1日~
			ローラー			10日
中塗	Vフロン#100Hスマイル中塗	指定色	はけ	140	_	1日~
		淡目	ローラー			10日
上塗	Vフロン#100Hスマイル上塗IG	指定色	はけ	120	_	
			ローラー			

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
间 加 石		(重量比)			(重量比%)
エポオールスマイル	塗料用シンナー	主剤	90部	はけ	10%以下
	又は塗料用シンナーA	硬化剤	10部	ローラー	
Vフロン#100Hスマイル中塗	塗料用シンナー	主剤	90部	はけ	10%以下
	又は塗料用シンナーA	硬化剤	10部	ローラー	
Vフロン#100H	塗料用シンナー	主剤	90部	はけ	10%以下
スマイル上塗IG	又は塗料用シンナーA	硬化剤	10部	ローラー	

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)下塗第1層は、鋼板露出部のみ塗装する。