# 鉄鋼面

# 7章8節:耐候性塗料塗り(DP) Vフロン#100Hスマイル上塗Re

公共仕様No. DNT-改修•8-1-02

### 使用材料一覧表

	規格 一般名称	商品名	ホルムアルデヒド 放散等級	希釈剤
1	JASS 18 M-109 変性エポキシ樹脂プライマー(変性エポキシ 樹脂プライマーおよび弱溶剤系変性エポキ シ樹脂プライマー)	エポオールスマイル		塗料用シンナー又は 塗料用シンナーA
2	JIS K 5659 鋼構造物用耐候性塗料 A種 中塗り塗料	Vフロン#100Hスマイル中塗		塗料用シンナー又は 塗料用シンナーA
3	JIS K 5659 鋼構造物用耐候性塗料 A種 上塗り塗料 1級	Vフロン#100Hスマイル上塗Re		塗料用シンナー又は 塗料用シンナーA

### 塗装仕様

### 表7.2.2 鉄鋼面の下地調整【RB種】 ※詳細は、7.2.3 鉄鋼面の下地調整をご参照ください。

工程		塗料その他	面の処理			
1	既存塗膜の除去	_	ディスクサンダー、スクレーパー等により、劣化したぜい弱な部分、錆等を 除去し、活膜は残す。			
2	汚れ、付着物除去	ı	素地を傷つけないようにワイヤブラシ等により、除去する。			
3	油類除去	_	既存塗膜を除去した範囲を溶剤ぶき。			
4	研磨紙ずり	研磨紙P120~220	全面を平らに研磨し、研磨かす等を除去する。			

#### 表7.4.4 耐候性塗料塗りの場合の鉄鋼面の錆止め塗料塗り【B種】※詳細は、7.4.3 錆止め塗料塗りをご参照ください。

	工程	商品名	色相	混合比率(重量比)	希釈率(%) (重量比)	塗装方法	標準膜厚 (μm) 塗付け量 (kg/㎡/回)	塗装間隔 (20℃)
1	錆止め塗料塗り (下塗り1回目)	エポオール スマイル	赤さび色 グレー ライトグレー Dホワイト	主剤90: 硬化剤10	0~10	刷毛	40	16時間以上 14日以内
					0~10	スプレー	0.14	
2	錆止め塗料塗り エポオール (下塗り2回目) スマイル	エポオール	赤さび色 グレー	主剤90:	0~10	刷毛	40	16時間以上
		ライトグレー Dホワイト	硬化剤10	0~10	スプレー	0.14	14日以内	

## 表7.8.1 鉄鋼面の耐候性塗料塗り※詳細は、7.8.2 鉄鋼面の耐候性塗料塗りをご参照ください。

	- 大八〇二									
	工程	商品名	色相	混合比率 (重量比)	希釈率(%) (重量比)	塗装方法	塗付け量 (kg/㎡/回)	塗装間隔 (20℃)		
1	研磨紙ずり		研磨紙P120~220					清掃後		
2	中塗り	Vフロン#100H スマイル中塗	各色	主剤90: 硬化剤10	5 <b>~</b> 10	刷毛	0.14	16時間以上 7日以内		
					5 <b>~</b> 15	スプレー				
3		Vフロン#100H スマイル上塗Re 各色	<b>久</b> 岳	主剤90:	0~10	刷毛	0.10	_		
			硬化剤10	0~15	スプレー	0.10	_			

#### 注意事項

- \*上記塗付け量は、国土交通省 公共建築改修工事標準仕様書(建築工事編)令和4年版に掲載されている数値です。 そのため実際の塗付け量は被塗物の形状や、塗装方法、環境によって増減することがあります。
- \* 商品の詳細、塗装上の注意事項につきましては、カタログ、単品説明書などを参照ください。