鉄鋼面

7章8節:耐候性塗料塗り(DP) VトップH上塗

公共仕様No. DNT-改修·8-1-10

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	JIS K 5552 ジンクリッチプライマー 2種	ゼッタールEP-2	F☆☆☆☆	ゼッタールEP-2シンナー	
	JIS K 5551 A種 構造物用さび止めペイント	エポニックス#10下塗	F☆☆☆☆	エポニックスシンナーA	
	JIS K 5659 鋼構造物用耐候性塗料 A種 中塗り塗料	VトップH中塗	F☆☆☆☆	VトップH中塗用シンナー	
4	JIS K 5659 鋼構造物用耐候性塗料 A種 上塗り塗料 3級	VトップH上塗		VトップH上塗用シンナー夏型 又は同真夏型、同冬型	

塗装仕様

表7.2.2 鉄鋼面の下地調整【RA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、塗膜、錆等を全面除去する。		
2	汚れ、付着物除去	-	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【A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)	ゼッタール EP-2	グレー	主剤95: 硬化剤5	5 ~ 15	スプレー	15 0.14	12時間以上 6ヶ月以内
2		エホーツクス 赤さび	白 赤さび色 ねずみ色	主剤80: 硬化剤20	0~5	刷毛	30	12時間以上
					0~10	スプレー	0.14	7日以内
3		エポニックス #10下塗	白 赤さび色 ねずみ色	主剤80: 硬化剤20	0~5	刷毛	30	12時間以上 7日以内
٥					0~10	スプレー	0.14	

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。

	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トップH中塗	白、各色	主剤85: 硬化剤15	5 ~ 10	刷毛	0.14	24時間以上 10日以内
					5 ~ 15	スプレー		
3	上塗り Vトップト	V/L 灬¬゚⊔ L 淦	・ップH上塗白、各色	主剤85: 硬化剤15	10~15	刷毛	0.10	_
3		Vトツノロ上空			10~20	スプレー		

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。