

塗 装 仕 様 書

SDK-WSJ-12

1. 塗装系記号 : WSJ-12
2. 適用部位 : 桁端部および狭隘部など塗装困難部 (高力ボルト継手部: 添接板非接触面および周辺部)
3. 適用塗装系: AS-1
4. 使用塗料明細

一 般 名 称	規 格	塗 料 名
無機ジンクリッチプライマー	SDK-P-401	シントーウエルド # 1000
無機ジンクリッチペイント	SDK-P-411	シントージンク # 5000
エポキシ樹脂塗料下塗	SDK-P-413	ネオゴーサー # 2300MC
水性エポキシ樹脂塗料	SDK-W-513	シントーアクア α - EP
水性エポキシ樹脂塗料中塗	SDK-W-522	シントーアクア α - 中塗
水性ふっ素樹脂塗料	SDK-W-534	シントーアクア α - F

5. 塗 装 仕 様

塗装工程		素地調整程度・塗料名	使用量 (g/m ²)	目標膜厚 (μm)	塗装間隔 (20℃)	施工	
1	前 処 理	素地調整	原板ブラスト ISO Sa2 1/2 SPSS Sd2, Sh2		ブラスト後 直ちに	鋼橋工事等受注者	
		プライマー	シントーウエルド # 1000 (グレー)	160 (吹付)			15
3	工 場	素地調整	製品ブラスト ISO Sa2 1/2 SPSS Sd2, Sh2		ブラスト後 直ちに		
		防食下地	シントージンク # 5000 (グレー)	600 (吹付)			75
5	現 場	素地調整	動力工具処理 ISO St3 SPSS Pt3		素地調整後 直ちに		
6		ミストコート	ネオゴーサー # 2300MC (白)	130 ^{注2} (はけ)	—		
7		下塗 1	シントーアクア α - EP (N8.5)	240(吹付) (200)(はけ)	60		1日~10日
8		下塗 2	シントーアクア α - EP (N7.0)	240(吹付) (200)(はけ)	60		1日~10日
9		下塗 3	シントーアクア α - EP (N8.5)	240(吹付) (200)(はけ)	60		1日~10日
10		下塗 4	シントーアクア α - EP (N7.0)	240(吹付) (200)(はけ)	60		1日~10日
11		下塗 5	シントーアクア α - EP (N8.5)	240(吹付) (200)(はけ)	60		1日~10日
12		中塗	シントーアクア α - 中塗 (指定色淡)	170(吹付) (140)(はけ)	30		1日~10日
13		上塗	シントーアクア α - F (指定色)	140(吹付) (120)(はけ)	25		1日~10日

〔注意事項〕

- 1) 塗装作業は、「鋼橋塗装設計施工要領 首都高速道路株式会社(平成29年8月)」に従うこと。
- 2) エポキシ樹脂塗料内面用 130 g/m²を 65 g/m²のシンナーで希釈したものをを用いる。