1. 適用箇所: 一般外面 (C5塗装系)　　仕様番号

2. 施工区分: 工場塗装

3. 使用材料一覧表

規 格	塗 料 名	商 品 名
NEXCO-P-02	無機ジンクリッチプライマー	ゼッタールOL
NEXCO-P-05	無機ジンクリッチペイント	ゼッタールOL－HB
NEXCO-P-25	厚膜形エポキシ樹脂塗料下塗 (120μm)	エポニックス＃30下塗HB
NEXCO-P-21 中塗用	ふっ素樹脂塗料用中塗	Vフロン＃100H中塗
NEXCO-P-21 上塗用	ふっ素樹脂塗料上塗	Vフロン＃100H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/㎡)	標準膜厚 (μm)	塗装間隔 (20℃)
ミルメーカー						
素地調整	G－a(ブラスト法…ISO-Sa2 1/2) ただし温度、湿度が管理されている屋内の場合は4時間以内とする。					2時間以内
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
工 場						
2次素地調整	G－a(ブラスト法…ISO-Sa2 1/2) ただし温度、湿度が管理されている屋内の場合は4時間以内とする。					2時間以内
下塗 第1層	ゼッタールOL－HB	グレー	スプレー	600	75	2日～10日
ミストコート	エポニックス＃30下塗HB	赤さび色	スプレー	160	－	1日～10日
下塗 第2層	エポニックス＃30下塗HB	グレー	スプレー	540	120	1日～10日
中 塗	Vフロン＃100H中塗	指定色 淡目	スプレー	170	30	1日～10日
上 塗	Vフロン＃100H上塗IG	指定色	スプレー	140	25	

仕様番号

5. 混合稀釈要領

商　品　名	稀釈シンナー	混合比率 （重量比）	塗装方法	稀釈率 (重量比%)
ゼッタールOL	ゼッタールOLシンナー夏型 又は　同、冬型	亜鉛末　70部 展着剤　30部	スプレー	10%以下
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 展着剤　25部	スプレー	10%以下
エポニックス＃30下塗HB (ミストコート)	エポニックス橋梁用シンナー 又は　同、夏型	主　剤　80部 硬化剤　20部	スプレー	35～45%
エポニックス＃30下塗HB	エポニックス橋梁用シンナー 又は　同、夏型	主　剤　80部 硬化剤　20部	スプレー	20%以下
Vフロン＃100H中塗	Vフロン#100H中塗用シンナー 又は　同、夏型	主　剤　85部 硬化剤　15部	スプレー	20%以下
Vフロン＃100H上塗IG	Vﾌﾛﾝ#100H上塗用シンナー夏型 又は同、真夏型、冬型	主　剤　90部 硬化剤　10部	スプレー	15%以下

6. 注意事項

1）本仕様は、「東・中・西日本高速道路株式会社　構造物施工管理要領(令和2年7月）」に準拠する。

2）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。

3）プライマーの膜厚は、総合膜厚に加えない。