

1. 適用箇所：伸縮装置・排水ます(H2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	無機ジंकリッチプライマー	ゼッターOL
NEXCO-P-05	無機ジंकリッチペイント	ゼッターOL-HB
NEXCO-P-11	変性エポキシ樹脂塗料内面用 A(常温用)・B(低温用)	エポオール#85

4. 塗装仕様

工程	商品名	色相	塗装方法	標準 使用量 (g/m <sup>2</sup> )	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OL-HB	グレー	スプレー	600	75	2日～ 10日
ミストコート	エポオール#85	ブラウン	スプレー	160	—	1日～ 10日
下塗第2層	エポオール#85	黒	スプレー	410	120	1日～ 10日
下塗第3層	エポオール#85	ブラウン	スプレー	410	120	

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OL	ゼッター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OL-HB	ゼッター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
エポオール#85 (ミストコートの場合)	エポオール#85シンナー夏用 又は同冬用	主 剤 90部 硬化剤 10部	スプレー	50%
エポオール#85	エポオール#85シンナー夏用 又は同冬用	主 剤 90部 硬化剤 10部	スプレー	20%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6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。