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
JIS K 5552 1種	無機ジンクリッチプライマー	ゼッタールOL
JIS K 5553 1種	無機ジンクリッチペイント	ゼッタールOL-HB
JIS K 5551 B種	エポキシ樹脂塗料下塗(水中部用)	エポニックス#20下塗
社内規格	エポキシ樹脂塗料中塗	エポニックス#20中塗
社内規格	エポキシ樹脂塗料上塗	エポニックス#20上塗

4. 塗装仕様

工程	商品名	色相	塗装方法	参考 塗布量 (g/㎡)	標準 膜厚 (μm)	塗装間隔 (20℃)	
製鉄所							
素地調整							
1次 プライマー	ゼッタールOL	グレー	エアレス	200	15	以内 ~ 6か月	
工場							
素地調整	也調整 ブラスト法(処理グレード: ISO-Sa2.5相当)						
第1層	ゼッタールOL-HB	グレー	エアレス	650	75	以内 2日~ 10日	
ミストコート	エポニックス#20下塗	ねずみ	エアレス	160	_	1日~ 10日	
第2層	エポニックス#20下塗	赤さび色	エアレス	500	100	1日~ 10日	
第3層	エポニックス#20下塗	ねずみ	エアレス	500	100	1日~ 10日	
第4層	エポニックス#20中塗	指定色 淡目	エアレス	220	40	1日~ 10日	
第5層	エポニックス#20上塗	指定色	エアレス	200	40		

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 又は冬型	亜鉛末 展着剤	70部 30部	エアレス	5~15%
ゼッタールOL-HB	ゼッタールOLシンナー夏型 又は冬型	亜鉛末 展着剤	75部 25部	エアレス	0~3%
エポニックス#20下塗	エポニックスシンナーB 及び同夏型、同真夏型	主 剤 硬化剤	85部 15部	エアレス	50%以下
エポニックス#20下塗	エポニックスシンナーB 及び同夏型、同真夏型	主 剤 硬化剤	85部 15部	エアレス	0~3%
エポニックス#20中塗	エポニックスシンナーB 及び同夏型、同真夏型	主 剤 硬化剤	85部 15部	エアレス	3~10%
エポニックス#20上塗	エポニックスシンナーB 及び同夏型、同真夏型	主 剤 硬化剤	85部 15部	エアレス	3~10%

6. 注意事項

- 1)参考塗布量は、従来の実績値に基づく値を適用している。従って、これらは塗装時の諸条件により異なる。
- 2) 塗装間隔は、標準状態20℃におけるものであり「平成22年4月国土交通省発刊機械工事塗装要領(案)・同解説」に準じた。また、環境条件、季節(温度条件)などにより異なるので注意する。