

反射塗装

適用部位：鉄部

シンロイヒ株式会社
鎌倉市台2-19-12
0467(43)2121

仕上げの種類	反射塗料
塗装略号	-
素材の種類	鉄部
旧塗膜の種類	-

ビームライト#200

1. 特長 ケレン後、下塗りに付着性と防錆力に優れた変性エポキシ樹脂系カラーさび止め塗料「エポオール」を塗装し、上塗りに反射性能の優れた耐久性のある高輝度反射性塗料「ビームライト#200」を使用した仕様。

2. 塗装場所 現地

3. 使用材料一覧表

	塗料名	商品名	希釈シンナー
1	変性エポキシ樹脂系カラーさび止め塗料	エポオール	エポニックスシンナー
2	非黄変型アクリルウレタン樹脂塗料	Vトップ	Vトップシンナー
3	非黄変型アクリルウレタン樹脂塗料	ビームライト#200	ビームライト#200シンナー
4	非黄変型アクリルウレタン樹脂塗料	ビームライト#200 クリヤー	ビームライト#200シンナー

4. 塗装仕様

工程	商品名	塗回数	色相	混合比率 (重量比)	希釈率 (重量比)	塗装方法	標準使用量 (kg/m ² /回)	塗装間隔 (20)
素地調整	1. さび等は電動工具・手工具で除去する。 2. ゴミ、水分などをウエスなどで除去しする。 3. 油脂分はシンナーでふき取る。							乾燥後
下塗り	エポオール	1	白	主剤 85 硬化剤 15	20~30	吹き付け	0.14~0.18	16時間以上 7日以内
中塗り	Vトップ	1	白	主剤 80 硬化剤 20	30~40	吹き付け	0.10~0.13	16時間以上 48時間以内
上塗り	ビームライト #200	1	各色	主剤 90 硬化剤 10	15~20	吹き付け	0.30~0.35	12時間以上 2日以内
クリヤー	ビームライト #200クリヤー	1	-	主剤 20 硬化剤 10	5~10	吹き付け	0.11~0.13	16時間以上

標準使用量は、被塗物の形状や、塗装方法・環境などによって増減することがあります。
印は大日本塗料株式会社の製品です。
印 夏用・・・シンナーS 冬用・・・シンナーWです。季節に応じて使用してください。

5. 塗装上の要点

素地の乾燥に注意してください。
塗料は内容物が均一になるように攪拌して使用してください。
塗料の薄めすぎは隠ぺい力不足、仕上がり不足となりますので注意してください。
汚れ、傷などにより補修塗りが必要な場合、使用塗料の控えを必ず取っておき同一塗料、同一塗装方法で補修塗装をしてください。
ビームライト#200を吹き付け塗装する場合はエア圧力2kg/cm²で塗装してください。
ビームライト#200をローラー塗装する場合は短毛ローラー刷毛を使用してください。
商品の使用に際してはカタログ、説明書などを参照ください。

6. 注意事項

塗装場所の気温や被塗物温度が5 以下、湿度85%以上又は換気が十分でなく結露が考えられる場合は、塗膜の乾燥過程で種々の欠陥を生じることがありますので、塗装を避けてください。
外部の塗装で降雨、降雪の恐れがある場合及び強風時は塗装を避けてください。
塗装時や、塗料の扱い時は換気を十分に行い、火気厳禁にしてください。