

反射塗装（新設）

適用部位：

仕上げの種類	反射塗装
塗装略号	—
素材の種類	コンクリート
旧塗膜の種類	—

シンロイヒ株式会社
鎌倉市台2-19-12
Tel.0467 (43) 2121

ビームライトエース

1. 使用材料一覧表

	塗料名	商品名	希釈シンナー
1	塩化ビニール樹脂系シーラー	マイティシーラーS ※	ビニローゼシンナー ※
2	アクリルウレタン樹脂塗料	ビームライトエース 下塗シルバー	ビームライトエースシンナー
3	アクリルウレタン樹脂塗料	ビームライトエース	ビームライトエースシンナー
4	アクリルウレタン樹脂塗料	ビームライトエース 吹付クリヤー	ビームライトエースシンナー

2. 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	砂塵、セメント粉末、ゴミ、油脂分等の付着物をワイヤーブラシ、サンドペーパー、ウエス、シンナーなどで除去し、乾燥した清浄な面とする。							乾燥後
シーラー	マイティシーラーS	1	白	—	80~100	吹き付け	0.09~0.12	2時間以上
中塗り	ビームライトエース 下塗シルバー	1	シルバー	主剤 95 硬化剤 5	20~30	吹き付け	0.14~0.15	2時間以上
上塗り	ビームライトエース	1	各色	主剤 97 硬化剤 3	40~50	吹き付け	0.30~0.35	2時間以上
クリヤー	ビームライトエース 吹付クリヤー	1	各色	主剤 92 硬化剤 8	40~50	吹き付け	0.11~0.13	2時間以上

注意：・塗装する際は必ず塗装前に密着試験を行って付着性をご確認してから塗装してください。
・素材または既設塗装面により付着性が良くない場合があります。
◇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。

3. 塗装上の要点

- ① 素地の乾燥に注意してください。
- ② 塗料は、内容物が均一になるように攪拌しご使用ください。
- ③ 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。
- ④ 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。
- ⑤ ビームライトエースを吹き付け塗装する場合はエア圧力 2 kg/cm² で塗装してください。
☆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。

4. 注意事項

- ① 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。
- ② 外部の塗装で降雨、降雪の恐れのある場合及び強風時は塗装を避けてください。
- ③ 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。
- ④ 施工後、一般に 2~3 週間以上表面アルカリ度が pH 10.0 以下含水率が 10% 以下になるまで乾燥してください。