

◇ 標準塗装仕様書 ◇

AGCコーテック株式会社

| | | | | | |
|-------|--------------------------------|-------------------|------|------------|---------|
| ◇工法名 | ボンフロン弱溶剤エナメルGT HBM-50SR工法 (新築) | | | | |
| ◇適用素地 | 亜鉛メッキ面、アルミニウム材(化成処理)、ボンデ鋼板 | | | | |
| ◇使用材料 | 下塗 | ボンエポコートライト | 主剤 | 16.2 kg | 18.0 kg |
| | | ライトシンナー | 硬化剤 | 1.8 kg | セット |
| | 中塗 | ボンフロンライト中塗 | シンナー | 16.0 ℓ / 缶 | |
| | | ライトシンナー | 主剤 | 13.5 kg | 15.0 kg |
| | 上塗 | ボンフロン弱溶剤エナメルGT-SR | 硬化剤 | 1.5 kg | セット |
| | | ライトシンナー | シンナー | 16.0 ℓ / 缶 | |

| 工程 | 使用材料 | 調合 主剤:硬化剤 | 希釈率 (%) | 標準所要量 ^{注1} (kg / m ²) | 塗 回数 | 塗装間隔(23°C) | | 施工方法 |
|------|---|--|------------|--|---------|------------|-----------------|--------------------|
| | | | | | | 工程内 | 工程間 | |
| 素地調整 | 化成処理 脱脂・清掃 ゴミ・埃・油脂等の付着物は、適切な方法を用いて除去する。 | | | | | | | |
| 1 | 下塗 | ボンエポコートライト 主剤 / 硬化剤 = 16.2 / 1.8 | 16.2 : 1.8 | ライトシンナー 0 ~ 10 0.15 ~ 0.18 0 ~ 10 0.18 ~ 0.22 | 1 | - | 16h ~ 14日 | 刷毛 ローラー エアレス |
| 2 | 中塗 | ボンフロンライト中塗 主剤 / 硬化剤 = 13.5 / 1.5 | 13.5 : 1.5 | ライトシンナー 5 ~ 10 0.10 ~ 0.13 10 ~ 20 0.11 ~ 0.15 | 1 | - | 2h ~ 7日 | 刷毛 ローラー エアレス |
| 3 | 上塗 | ボンフロン弱溶剤エナメルGT-SR 主剤 / 硬化剤 = 12.0 / 2.0 | 12 : 2 | ライトシンナー 0 ~ 5 0.10 ~ 0.13 0 ~ 10 0.12 ~ 0.16 | 1 | - | - | 刷毛 ローラー エアレス |
| 合 計 | | | | | 3 | | | |

注1) 標準所要量については、各種施工方法の塗着効率を下記として算出しております。

| 施工種 | 塗着効率(%) |
|----------|---------|
| 刷毛, ローラー | 80~100 |
| エアレススプレー | 60~80 |

注2) 海岸に隣接する地域や化学薬品に曝される等の特殊な条件下での仕様は、強溶剤型のフッ素樹脂塗料の塗装仕様(ボンフロンM-60工法、HBM-60工法)に変更となる場合がありますので事前にご相談下さい。

注3) 塗装工事における留意点については「塗装工事における留意点」を参照ください。

※(強・弱溶剤系塗料共通)

※(素地:無機系素地)

注4) 上塗の「艶消し範囲」

| 上塗 \ 艶消し範囲 | 艶有り | 7分艶 | 5分艶 | 3分艶 | 艶消し |
|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| ボンフロン弱溶剤エナメルGT-SR | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

※艶消し、3分艶、5分艶、7分艶のローラー塗装は、光沢ムラが生じる為、避けて下さい。