

屋根用高日射反射率(遮熱)塗料  
水系高耐候型フッ素樹脂塗料



株式会社ミラクール

〒103-0002

東京都中央区日本橋馬喰町 1-14-5

TEL.03-3249-0272 FAX.03-3249-0270

ミラクール F200 (クールホワイト・ホワイトシリーズ・淡彩色)  
ガルバリウム鋼板 塗装仕様

表中の配合比は重量比

工程	使用塗料とその処理	塗装方法	所要量 (kg/m <sup>2</sup> )	塗装間隔 (23°C)	ウェット 膜厚 (μm)	ドライ 膜厚 (μm)	
1	素地調整	サビ発生箇所は、ワイヤブラシでケレンしてください。 ゴミ、砂塵、油分などの付着物は加圧水洗で除去してください。 水洗後は、十分乾燥させてください。 なお、新設のガルバリウム鋼板には油分が付着していることが多く、その油分を除去する必要があります。塗装する際は入念に油分を除去してください。 油分が残ると、正常な塗膜が形成されない可能性があります。					
2	下塗	ミラクール S II プライマー ※1 主 剤(1 缶) : 14.0kg 硬化剤(1 缶) : 2.5kg 主 剤 : 硬化剤 = 100 : 17.8  専用シンナー : 希釈率 0~5%	刷毛塗り 又は、 ローラー塗り	0.11	8H~7D ※2	75	25
3	中塗	ミラクール K プライマー ※1 主 剤(1 缶) : 15.0kg 硬化剤(1 缶) : 1.5kg 主 剤 : 硬化剤 = 100 : 10  専用シンナー : 希釈率 0~5%	刷毛塗り 又は、 ローラー塗り	0.11	8H~7D ※2	70	35
4	上塗 (1~2 回塗り)	ミラクール F200 各色 塗 料(1 缶) : 16.0kg  清水 : 希釈率 0~10%	刷毛塗り 又は、 ローラー塗り	0.22~0.25	4H~7D	160	50

※1 ポットライフ(可使時間)は4時間(23°C)です。

※2 ベタツキがなく、塗膜を強く押し指の跡が付かないことを確認してください。

## 【施工上の注意点】

ミラクールの高日射反射(遮熱)効果を発揮するために、下記の項目にご留意ください。

- (1) 旧塗膜がある場合には、仕様が異なります。
- (2) 開封する前に、缶を振って良くかくはんしてください。開封後も内容物が均一になるように、かくはん機等で十分かくはんしてください。
- (3) 気温 5°C 以下、湿度が 85% 以上の場合には塗装を避けてください。
- (4) 塗装後 6 時間以内に降雨の恐れがある場合、または結露が考えられる場合には作業を中止してください。
- (5) 未乾燥塗膜上に結露すると、塗膜の溶解やつやびけ等が起きる原因になりますので、結露の可能性のある場合は 6 時間前には塗装を終了してください。
- (6) 風の強い日は塗装を避けてください。(目安として 5m/秒以上)
- (7) 薄めすぎは隠ぺい力不足、仕上がりが不良となりますので注意してください。
- (8) 所要量以上の厚塗りはしないでください。
- (9) 塗料、洗浄水は下水道に流さないでください。
- (10) 容器を密閉し、5°C~30°Cの室内で保管してください。冷寒時には、塗料が凍らないようにご注意ください。凍結した塗料は使用できません。

## 【備考】

- ・素地の状態により塗装工程が異なる場合があります。
- ・上記の各数値は、すべて標準のものです。素地の状態、気象条件、施工条件によりそれぞれ多少の幅を生じることがあります。
- ・塗料の塗り重ねは、所定の塗装間隔を守ってください。縮み、割れ、乾燥不良、付着不良等の原因になることがあります。
- ・表中の所要量には工事ロス分を含んでおります。
- ・使用するローラーには、中毛が適します。

以上