

マークラインH-5000

(加熱路面標示用塗料 JIS K 5665 2種B 相当)

■特長

- ・加熱型の路面標示用途料です。60℃～80℃で加熱してスプレー塗装で塗装します。
- ・常温型に比べて乾燥が早いです。
- ・耐久性、耐摩耗性に優れておりビーズも取れにくいです。
- ・高速道路や降雪地の区画線に最適で、作業効率が良いです。
- ・使用の際には加熱装置搭載マーカー車が必要です。

■施工方法

ゴミ、砂、水分等は十分に除去してください。

標準塗布量: 15cm巾 60～70L/Km

※14L入り石油缶で190～260m施工可
 塗装方法 : 刷毛塗り、ローラー塗り、
 スプレー塗り

■使用上の注意事項

- ・充分にかき混ぜてからご使用下さい
- ・あらかじめペイントマーカーの性能チェック(キャリブレーション)をした後、仕様に基づいて施工計画を立ててください。
- ・マークラインH-5000専用シンナーは洗い専用です

■色 白

- 荷姿 14L入り石油缶
140L入りドラム缶

■性能表

(JIS K 5665 2種規格に沿った試験結果)

| 試験項目 | 規格 | 試験結果 | 判定 |
|---------------------------|-----------------------|--------|----|
| 容器の中での状態 | かき混ぜたとき、堅い塊がなくて一様になる。 | 一様になる | 合格 |
| 密度(23℃) g/cm ³ | 1.3以上 | 1.6 | 合格 |
| 粘度(KU値) | 90～130 | 108 | 合格 |
| 加熱安定性 | 安定である。 | 安定である | 合格 |
| 塗膜の外観 | 正常である。 | 正常である | 合格 |
| タイヤ付着性 | タイヤに付着しない。 | 付着しない | 合格 |
| 隠ぺい率 %白 | 97以上 | 99 | 合格 |
| 拡散反射率 白 (視感反射率) | 80以上 | 86 | 合格 |
| にじみ 白 | にじみがない | にじみがない | 合格 |
| 耐摩耗性 (100回転)mg | 摩耗減量が500mg以下 | 275 | 合格 |
| 耐水性 | 異常がない。 | 異常がない | 合格 |
| 耐アルカリ性 | 異常がない。 | 異常がない | 合格 |
| 加熱残分 % | 65以上 | 78 | 合格 |
| ガラスビーズ付着性 | 塗膜にむらなく付着する。 | 付着する | 合格 |
| ガラスビーズ固着率% | 90以上 | 99 | 合格 |

