

## タイヨライン

(溶融型 粉体 路面標示用塗料 JIS-K5665 3種 1号相当)

### ■特長

- ・熱可塑性合成樹脂を基材としており、膜厚は1.2~1.5mmまで施工が可能です。
- ・耐久力と付着力が優れています。
- ・摩耗が少ないため、車両の走行が多い場所、混雑している場所には最適です。
- ・横断歩道、文字や記号など広く使用されています。
- ・施工には溶融釜の載車が必要です。

### ■施工方法

1. 路面清掃 ゴミ、砂、水分等は完全に除去してください。
  2. 溶融釜搭載車にてタイヨライン（標準値4Kg/m<sup>2</sup>）を溶融し、施工機にて流し塗りをする
- ※塗り替え時、旧塗膜にかぶせて塗装する際はシーラーとしてタイヨラインシーラー（標準値0.17kg/m<sup>2</sup>）をスポンジ又は噴霧機で塗布する
- ※コンクリートへの塗装の際にはプライマーとしてプライマーHVを塗布する

### ■性能試験データ (JIS-K5665 3種規格に沿った試験結果)

試験項目	規格	試験結果	判定
密度(23℃) g/cm <sup>3</sup>	2.3以下	2.1	合格
軟化点 ℃	80以上	101	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
拡散反射率 (白に限る)	75以上	79	合格
黄色度 (白に限る)	0 ~ 0.10	0.04	合格
耐摩耗性(100回転について)	摩耗減量が200mg以下	83mg	合格
圧縮強さ(23℃) kN/cm <sup>2</sup>	0.802以上	1.520	合格
耐アルカリ性	異常がない。	異常がない	合格
ガラスビーズの含有量 %	15~18	15.8	合格

■色 白・黄

■荷姿 20kgビニール袋 (溶袋式)

