

〈排水性舗装用 路面標示用塗料〉

LINEPHALT JIS適合品

ラインファルトDL[®]

ラインファルトDLは、排水性舗装に通常の溶融ライン施工機で簡単に施工できます。

独自の素材により、塗料は排水性舗装の空隙への流れ込みを抑え、雨水などの排水機能を損ないにくい路面標示用塗料です。



■ 特長

- 〈視認性〉 排水性舗装の表面に均一に塗膜を形成するため、視認性が向上します。
- 〈排水機能〉 独自の素材により、塗料が排水性舗装の空隙に流れ込みにくいので、排水性を保持します。
- 〈施工性〉 専用施工機は必要なく、通常の溶融ライン施工機で簡単に施工できます。
- 〈耐久性〉 排水性舗装の表面に従来の3種1号の塗料と同様に塗膜を形成するため、耐久性があります。
- 〈コストパフォーマンス〉 従来の3種1号の塗料を独自の技術により、塗料の流動性及び、排水性を維持し、排水性舗装の空隙に流れ込む塗料の量を減らしました。



荷姿20kgポリ袋詰

OSAKI INDUSTRY CO.,LTD

● ラインファルトDLの品質規格

| | 品質規格 3種1号 | 試験成績 | |
|--------------------|--------------|----------------|----------------|
| | | ラインファルトDL 白 | ラインファルトDL 黄 |
| g/cm ³ | | 2.1 | 2.1 |
| °C | | 108 | 108 |
| | | 合格 | 合格 |
| | | 合格 | 合格 |
| % | | 79 | — |
| | | 0.01 | — |
| | | 85 | 85 |
| kN/cm ² | | 2.350 | 2.350 |
| ルカリ性 | | 合格 | 合格 |
| ガラスビーズの含有量 | % | 16 | 16 |
| 屋外暴露耐候性 | | 合格 | 合格 |

■ 降雨時イメージ



● プライマーOHの品質規格

| 試験項目 | 試験成績 | 品質規格 / 試験方法 |
|----------------------|------|---|
| 外観 | 異物なし | 異物がないこと 目視による |
| 加熱残分 % | 19.8 | 19±3 JIS K 5601 1.2(110°C-2hr) 準拠 |
| 粘度 mPa·s | 5.5 | 5±3 JIS K 7117-1 準拠 (回転粘度計) |
| 密度 g/cm ³ | 0.88 | 0.9±0.1 浮きばかり法による |
| 初期粘着性分 | 3 | 5分以内 3ミル厚塗布、指触による |
| 接着性 | 合格 | アスファルト面に塗料がよく接着していること。 一定の衝撃を加え、接着状態を判定する。 |

※ 注意事項 プライマーOHは危険物です。保管は火気厳禁にて消防法による指定数量以内にしてください。
また、施工機や溶解釜の洗浄に使用しないでください。

※ 試験成績は代表値です。

■ 施工方法

