

すべりにくいカラー路面標示

ラインファルト グリッパー[®] CM

カラーメルト

LINEPHALT GRIPPER CM

ラインファルトグリッパーCMは、独自の技術により塗膜表面を凸凹形状にすることで、従来商品に比べ滑り防止として高い効果を持つ加熱熔融型路面標示塗料です。歩道、自転車道、公園などの舗装にスピーディーな作業性と鮮明な色調をもって交通安全、環境美化に役立たせることができます。単なるカラー舗装というよりも歩行者やサイクリストの飛出し注意などに使用できます。



特長

- 防 滑 性 独自の凸凹形状により高いグリップ力を発揮します。
- 視 認 性 独自の素材、形状により再帰反射し、高い視認性をもちます。
- 環 境 性 ラインファルトグリッパーCMは鉛・クロムフリーの環境負荷低減塗料です。
- 施 工 性 一般路面標示と同様の速乾性を持ち、塗膜の表面形状が安定しているので、施工性に優れています。通常施工機で施工可能です。
- コストパフォーマンス 品質、耐久性、施工性など、すべてにおいて優れたコストパフォーマンスを誇ります。



20kgポリ袋詰
(赤・青・黄・緑の濃淡3色、
合わせて12色が標準色)



色見本

※色見本帳は印刷のため実際の色やつやと多少異なる場合があります。

G-1	R-1	B-1	Y-1
G-2	R-2	B-2	Y-2
G-3	R-3	B-3	Y-3

ラインファルトグリッパーCM

LINEPHALT GRIPPER CM

製品規格 ラインファルト グリッパー CMの品質規格

試験項目	試験成績	品質規格
密度(23℃) g/cm ³	2.1	2.3以下
軟化点 ℃	110	80以上
塗膜の外観	合格	正常である。
タイヤ付着性	合格	タイヤに付着しない。
耐摩耗性(100回転について)	38	磨耗減量200mg以下である。
圧縮強さ(23℃) kN/cm ²	2.000	0.802以上
耐アルカリ性	合格	異常がない。
ガラスビーズの含有量 (%)	16	15 ⁺³ ₀
屋外暴露耐候性	合格	割れ、はかれ及び色の変化の程度が大きくない。

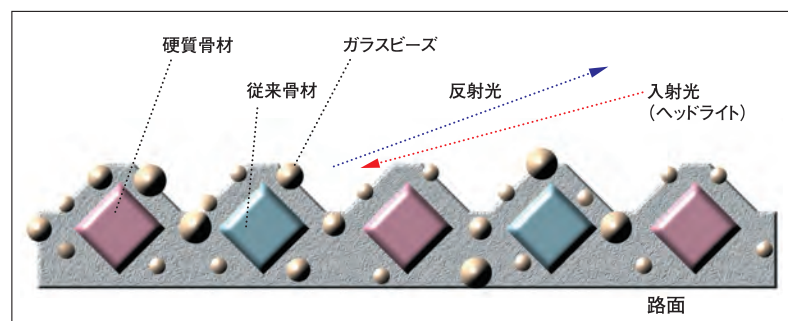
※試験方法は「JISK 5665」路面標示用塗料(3種)による。
 ※試験成績は代表値です ※1.5mm~1.9mmで施工する。

性能

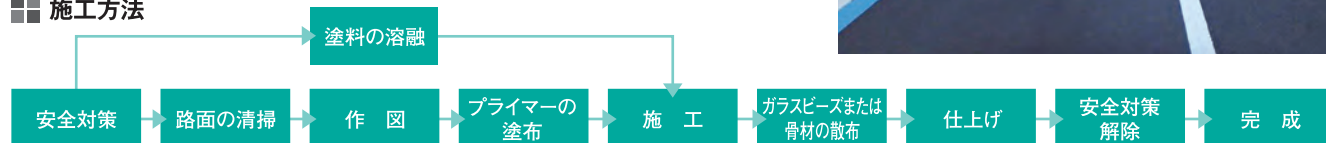
項目	従来品(3種1号)		ラインファルトグリッパー CM	
	ガラスビーズ散布		ガラスビーズ散布	クリスタルシリカ散布
すべり抵抗値 BPN	40~50(湿潤時)		55~65(湿潤時)	75~85(湿潤時)
耐摩耗性 mg	100		40	

※値は代表値で、施工条件などで異なります。
 ※すべり抵抗値は、ポータブルスキッドレジスタンステスター測定による。

仕組み



施工方法



製品取扱い上の注意

- 適正な材料溶解温度範囲(180~220℃)にて加熱溶解を行い、塗料が均一になるよう十分攪拌してください。
- 下地の清掃を行い、土砂・油分・汚物などの付着分を完全に取除いてください。
- 雨、雪などにより路面が濡れている場合、気温が5℃以下及び路面が凍結している場合は施工を避けてください。
- 季節に適合した塗料を選択してご使用ください。
- プライマーは、塗装幅より広めにむらなく塗布すると共に、十分乾燥させてください。
- 路肩などのアスファルト舗装端部はなるべく施工を避けてください。
- 全面施工の際は、水切りを行ってください。
- 材料採取の際は、粗いコシ網を使用してください。
- 製品をご使用になる前には必ず製品本体の注意事項及び安全データシート(SDS)をよくお読みください。

 **大崎工業株式会社**

本社営業部 〒593-8311 大阪府堺市西区上89番地
 TEL. 072(272)1453(代) FAX. 072(274)1810
 東京営業所 〒144-0033 東京都大田区東糀谷4丁目1番4号
 TEL. 03(3743)3004(代) FAX. 03(3743)5040
 北陸営業所 〒921-8171 石川県金沢市富樫2丁目5番41号3
 TEL. 076(244)9196(代) FAX. 076(244)9197

特約代理店

※製品の仕様は、予告なく変更する場合があります。

2016.6.1,000H ㊞