

LINEPHALT JIS適合品

ラインファルト®



スクリード用 ラインファルト (手押し・手引き施工用)

- GLS-55 (溶袋式 白) ● YLS-55 (溶袋式 黄)
環境負荷低減塗料 鉛・クロムフリー
- GL-6 (白) (2号) ● YL-530 (黄) (2号)
環境負荷低減塗料 鉛・クロムフリー

用途 道路、駐車場、工場構内などの標示・区画線、中央線
 荷姿 20kg ポリ袋詰



スプレー用 ラインファルト (機械施工用)

- GLY-50 (溶袋式 黄)
環境負荷低減塗料 鉛・クロムフリー

用途 道路、駐車場、工場構内などの
 標示、区画線、中央線
 荷姿 20kg ポリ袋詰



エマカラーメルト

本品は速乾かつ耐久性に優れた溶融式カラー塗装材で、色は緑・赤・青・黄の4色濃淡別計12色を標準とし、鮮やかな色調のご提案が可能です。



用途 道路、駐車場、工場構内などの
 標示、区画線

荷姿 20kg ポリ袋詰

● 色見本

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

※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。

※エマカラーメルトは鉛・クロムフリーの環境負荷低減塗料です。製品内にガラスビーズは混入されていません。

プライマー

- プライマー-OH (アスファルト舗装用)
- プライマー-HV (コンクリート舗装用)

用途 ラインファルト、エマカラー
 メルト塗装時の下地処理材

荷姿 15kg 石油缶詰



プリマーク

雨でも消えない鮮やかな罫書きができ、性状は微粉末で、白色・黄色があります。

用途 作図用

荷姿 10kg 石油缶詰



白

黄

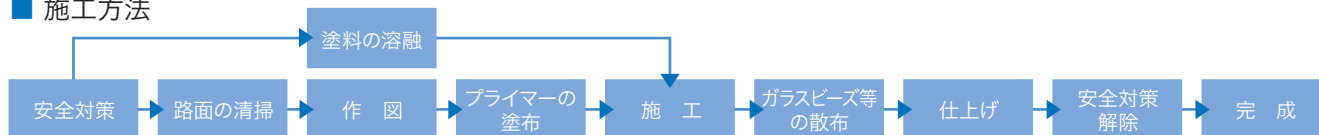
ラインファルト

■ 製品規格 スクリード用(ラインファルト、エマカラーメルト)・スプレー用(ラインファルト)

試験項目	品質規格		スクリード用				スプレー用	スクリード用
	3種		GLS-55	GL-6	YLS-55	YL-530	GLY-50	エマカラーメルト
	1号	2号	1号	2号	1号 鉛・クロムフリー	2号 鉛・クロムフリー	1号 鉛・クロムフリー	JIS非適合品
密度(23℃) g/cm ³	2.3以下		2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
軟化点 ℃	80以上		106	110	106	106	105	105
塗膜の外観	異常がない		合格				合格	合格
タイヤ付着性	タイヤに付着しない		合格				合格	合格
拡散反射率(白に限る) %	75以上		77	79	—	—	—	—
黄色度(白に限る)	0~0.10		0.01	0.02	—	—	—	—
耐摩耗性 (100回転当たりの摩耗減量mg)	200以下		85	80	80	80	75	85
圧縮強さ(23℃) kN/cm ²	0.802以上		2.300	2.300	2.300	2.300	2.200	2.250
耐アルカリ性	異常がない		合格				合格	合格
ガラスビーズの含有量 %	15.0 ⁺³ ₀	20.0 ⁺³ ₀	15.5	21.0	15.5	21.0	15.5	—
屋外暴露耐候性	割れ、剥がれ及び色の 変化の程度が大きくない		合格				合格	合格
塗膜中の鉛の定量 (黄色に限る)(質量分率%)	0.06以下		—	—	0.01以下	0.01以下	0.01以下	—
塗膜中のクロムの定量 (黄色に限る)(質量分率%)	0.03以下		—	—	0.01以下	0.01以下	0.01以下	—

※エマカラーメルト以外はJIS K5665 3種品です。 ※試験成績は代表値です。

■ 施工方法



■ 製品規格 プライマー

試験項目	試験成績		品質規格		試験方法
	プライマー-OH	プライマー-HV	プライマー-OH	プライマー-HV	
外観	異物なし		異物がないこと		目視による
加熱残分 %	19.0	23.5	19±3	25±3	JIS K 5601 1.2(110℃-2hr) 準拠
粘度 mPa·s	5.5	10.0	5±3	10±5	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	2	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
プライマーは危険物です。
保管は火気厳禁にして
消防法による指定数量以内に
してください。
特に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。

⚠ 取扱い上の注意

- 適正な材料溶解温度範囲(180~220℃)にて加熱溶融を行い、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、コン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 〒144-0052 東京都大田区蒲田4-42-1 KF蒲田第1ビル5F
TEL. 03(6715)8125(代) FAX. 03(6715)8135
北陸連絡事務所 〒921-8171 石川県金沢市富樫2-5-41-3
TEL. 076(244)9196(代) FAX. 076(244)9197
北海道連絡事務所 〒066-0077 北海道千歳市上長都2番地24
TEL. 0123(42)6151 FAX. 0123(22)7701

特約代理店