

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)

- GL-6 (白)
- GLS-55 (溶袋式 白)
- GL-6 (白)ホタテ仕様
- YL-530 (黄)
- YLS-55 (溶袋式 黄)
- YLS-55 (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)

- GLW-50 (白)
- GLY-50 (溶袋式 黄)

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

本品は速乾且つ耐久性に優れた熔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、鮮明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

※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。

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。

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

雨でも消えない鮮明な罫書きができ、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



ラインファルト®

■ 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)試験結果の標準値は次の通りです。

試験項目	種類		スクリード用								スプレー用		スクリード用		
	3種			GL-6				GLS-55	YL-530		YLS-55		GLW-50	GLY-50	エマカラーメルト
	1号	2号	3号	1号	2号	3号	ホタテ	1号	1号	2号	1号	鉛・クロム フリー	1号	1号	—
密度(23℃) g/cm ³	2.3以下							2.1	2.1		2.1		2.0		2.0
軟化点 ℃	80以上							106	106		106		106		105
塗膜の外観	正常である。							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			79				78	—		79		—		
黄色度(白に限る。)	0~0.10			0.02				0.01	—		0.01		—		
耐摩耗性(100回転について)	摩耗減量が200mg以下である。			80				85	80		80		75		85
圧縮強さ(23℃) kN/cm ²	0.802以上			2.300				2.300	2.300		2.300		2.250	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 ⁺³ ₀	20 ⁺³ ₀	25以上	16	21	26	16	16	16	21	16	16	16	16	—
屋外暴露耐候性								合格				合格		合格	
鉛の含有量 %	0.06以下											0.01以下	—	—	
クロムの含有量 %	0.03以下											0.01以下	—	—	

■ プライマーの規格値は次の通りです。

試験項目	品質規格		試験方法
	プライマーOH	プライマーHV	
外観	異物がないこと		目視による
加熱残分 %	19±3	25±3	JIS K 5601 1.2(110°C-2hr) 準拠
粘度 mPa·s	5±3	10±5	JIS K 7117-1 準拠 (回転粘度計)
密度 g/cm ³	0.9±0.1		浮きばかり法による
初期粘性 分	5分以内		3ミル厚塗布、指触による
接着性	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。

- 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



大崎工業株式会社

特約代理店