

すべりにくい路面標示

# ラインファルト グリッパーNS (白)

ノンスリップ

## LINEPHALT GRIPPER NS

ラインファルトグリッパーNS(白)は、一般路面標示(3種品)を上回る優れた防滑効果・高耐久な摩耗性・視認性塗料に骨材とガラスビーズを混合、独自技術により塗膜表面を凹凸形状にした『高耐摩耗加熱溶解型路面標示』です。また、すべり抵抗値に優れるだけでなく、凹凸形状による反射効果で夜間視認性も向上し、路面の安全性を飛躍的に高めることができます。



20kgポリ袋詰



### 特長

#### 1 耐久性

一般路面標示(3種品)を上回る優れた防滑効果、高耐久な摩耗性、視認性塗料に骨材とガラスビーズを混合、独自技術により塗膜表面を凹凸形状にしています。

#### 2 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。

#### 3 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。

従来施工機で施工可能です。

#### 4 コストパフォーマンス

得られる品質に対し、耐久性、視認性、施工性など優れたトータルでのコストパフォーマンスを誇ります。

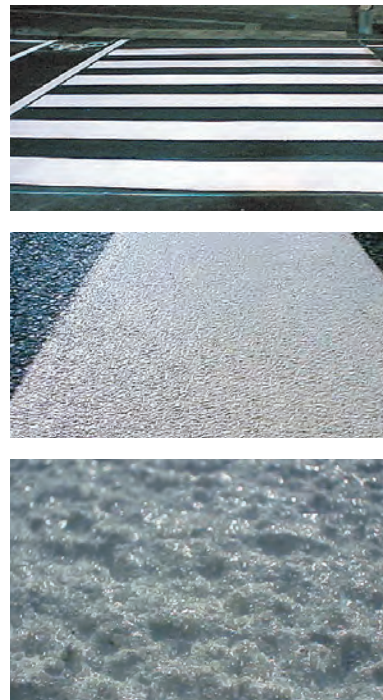
# ラインファルト®グリップーNS(白) LINEPHALT GRIPPER NS

製品規格 ラインファルト グリップーNS(白)の品質規格

スクリード用

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 $^{\circ}C$	110	80以上
塗膜の外観	合格	正常である。
タイヤ附着性	合格	タイヤに附着しない。
拡散反射率(白に限る。)	78	75以上
黄色度(白に限る。)	0.02	0~0.10
耐摩耗性(100回転について) mg	35	摩耗減量が200mg以下である。
圧縮強さ(23℃) $kN/cm^2$	2.004	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 <sup>+</sup> ※
屋外暴露耐候性	合格	割れ、はがれ、及び色の变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。 ※塗膜厚1.5mm~1.9mmで施工する。  
 ※路面標示色黄色をご使用の場合は、ラインファルトグリップーCM(路面標示色黄色)をご使用ください。  
 ※鉛・クロムフリーの環境負荷低減塗料です。

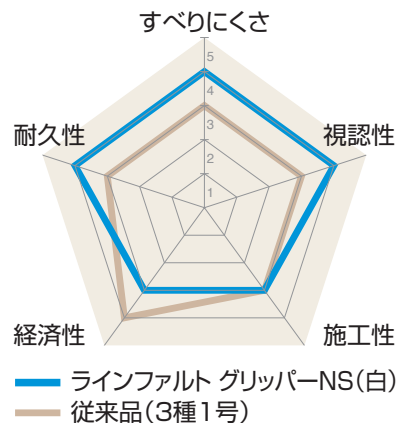
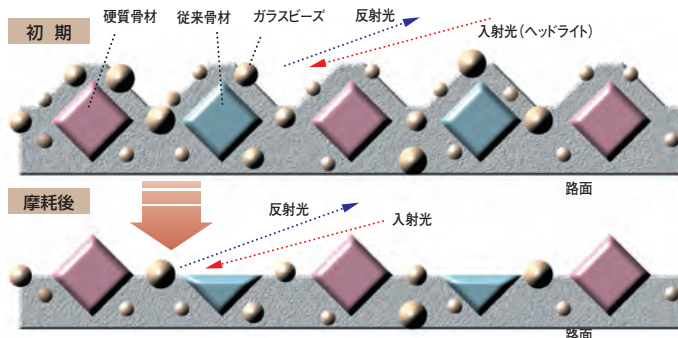


性能

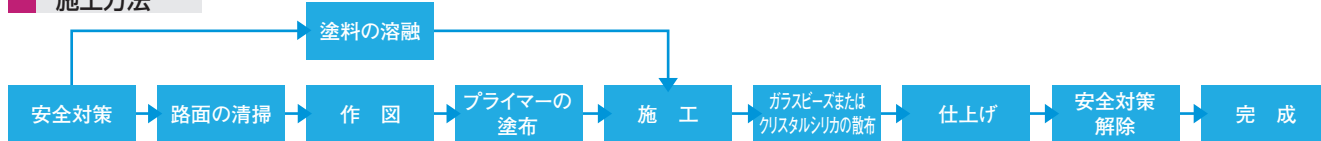
項目	従来品(3種1号)	ラインファルトグリップーNS
	ガラスビーズ散布	ガラスビーズ散布
すべり抵抗値 BPN	40~50(湿潤時)	55~65(湿潤時)
反射輝度値 $mcd/1x\cdot m^2$	330	380
耐摩耗性 mg	100	40

※値は代表値で、施工条件などで異なります。

仕組み



施工方法



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 〒144-0052 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

※製品の仕様は、予告なく変更する場合があります。

特約代理店