

スリットライン



排水性舗装に適した路面標示材

スリットライン

JIS規格(JIS K 5665)3種に該当する溶融式路面標示用塗料です。

特殊溶融塗料を使用し、独自の技術である直接流下工法(SNL工法)により、材料がスリッター部からカーテン状に吐出されます。スリッター部が路面に接地しないため、路面の凹凸等による影響を受けない非接地式で塗布する工法です。



特 徴

- **排水性舗装に適した路面標示材**
規定塗布量を維持し、排水性舗装の空隙部への流れ込みも抑え、排水機能を損ないません。
- **非接地式**
塗布口が路面に接触しない非接地式のため、路面の不陸による影響を受けにくくなっています。
- **施工機の汎用性**
各メーカー従来の溶融型施工機に簡易なスリッター部(ノズル部分)を装着し、施工できます。(要取付器具等)
- **優れた作業環境**
低速回転の直接流下式ノズルで施工するため、施工によるダスト等の発生を抑えます。
- **優れた作業性**
塗料の切れが良く、ダレも少ないため、破線等もきれいに施工できます。

施工機

施工機の種類は下記のとおりです。

- SL15 :15cm 手押し・自走用
- SL20 :20cm 手押し・自走用
- SL30 :30cm 手押し・自走用
- SL45 :45cm 手引き用



作業上の注意事項

- 塗装は180～200℃を標準として加熱溶融してください。
必要以上の加熱は避けてください。
塗料が均一になるまで十分に攪拌してください。
- 次のような場合は接着不良を起こすことがありますので、必要な処置を取ってください。
 - ・ 路面が濡れている場合
 - ・ 気温が5℃以下の場合
 - ・ 路面に油・泥、その他の付着物がある場合
- エバーラインシーラーBは塗装箇所全体に均一に塗布してください。
また、十分に乾燥させてから施工してください。



性能表

スリットライン JIS K 5665 3種1号

試験項目	規 格	性能(代表値)	
	JIS K 5665 3種1号	白	黄
密度(23℃)g/cm ³	2.3以下	2.0	2.0
軟化点 ℃	80以上	104	110
塗膜の外観	正常である。	合格	合格
タイヤ付着性	タイヤに付着しない。	合格	合格
拡散反射率(白に限る。)%	75以上	78	—
黄色度(白に限る。)	0～0.10	0.07	—
耐摩耗性(100回転について)	摩耗減量が200mg以下である。	72	75
圧縮強さ(23℃)kN/cm ²	0.802以上	1.608	1.584
耐アルカリ性	異常がない。	合格	合格
ガラスビーズの含有量 %	15～18	16	15
屋外暴露耐候性	割れ、はがれ及び色の 変化の程度が大きくない	合格	合格
塗膜中の鉛(質量分率%)	0.06以下	—	合格
塗膜中のクロム(質量分率%)	0.03以下	—	合格

性能値は、実績に基づいた代表値です。

商品一覧

商品名	色	容量	荷 姿	備 考
スリットライン	白	20kg	非溶袋タイプ(袋は溶けません)	夏材、冬材 JIS K5665 3種1号
	黄(鉛・クロムフリー)	20kg	非溶袋タイプ(袋は溶けません)	夏材、冬材 JIS K5665 3種1号
エバーライン シーラーB		15kg	18リットル缶(内容量が18ℓではありません)	路面標示用塗料(溶融タイプ)の地下処理剤

安全衛生上の注意点

(予防策)
本来の用途以外には使用しないで下さい。
使用の際は適切な保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用して下さい。
取扱い後は、手洗いおよびうがいを十分に行って下さい。
(応急処置)
飲み込んだ場合、口をすすいで下さい。気分が悪い場合は医師に連絡して下さい。
目に入った場合、水で数分間注意深く洗って下さい。
皮膚についた場合、多量の水と石鹸で洗って下さい。

(保管)
施錠して保管して下さい。
(廃棄)
廃棄するときには、産業廃棄物として処理して下さい。
製品袋の注意事項を厳守して下さい。
(その他)
詳細な内容が必要ときには、製品安全データシート(SDS)をご参照下さい。
本製品は日本国内の使用に限定し、輸出される場合は事前にご相談下さい。



本 社：〒135-0007 東京都江東区新大橋1-8-11大樹生命新大橋ビル7F
TEL 03-5638-7433 FAX 03-5638-7435
URL：https://www.nipponliner.co.jp

本店(東京) TEL 03-5638-7431 中部支店 TEL 0586-71-4155
北海道支店 TEL 011-662-0311 関西営業所 TEL 072-829-5481
東北支店 TEL 022-356-3674 中四国営業所 TEL 082-287-0304
北関東営業所 TEL 048-669-0088 九州営業所 TEL 092-584-3138
神奈川営業所 TEL 046-263-1300 長崎営業所 TEL 095-857-2511

●本カタログの内容については、予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。
●Copyright©2020 NIPPON LINER CO.,LTD. all rights reserved.