



溶融式カラー塗装

ニッペーブ RSクイックカラー



ニッペーブ RSクイックカラー



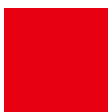
概要

独自の直接流下工法を採用し、骨材散布と塗装の一体同時施工によりグリップ力を高めた溶融タイプのカラー塗装です。通常の路面標示と同等の施工効率が得られ、速乾性を高めた塗料の採用で短時間での施工が可能となりました。多くのカラーバリエーションで多種多様なカラー化の用途にご使用いただけます。

特徴

- 通常の路面標示と同等な施工効率が得られ、特殊機械を必要としません。従来型(各メーカー)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。(取付器具等必要)
- 溶融タイプのため従来の溶剤タイプに比べ、作業時間の短縮が図れます。
- 施工後の時間短縮が可能で、通常の溶融型路面標示と同等の時間で交通解放を行えます。

標準色



レッド



ブルー



イエロー



グリーン



ダークグリーン



ブラック

※ 印刷のため、実際の色相とは若干異なる場合がございます。あらかじめご了承ください。

標準仕様

試験項目	性能	社内規格値
密度(23℃)g/cm ³	2.0	2.3以下
軟化点℃	95	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)	80	摩耗減量が200mg以下である
圧縮強さ(23℃)KN/cm ²	1.372	0.802以上
耐アルカリ性	合格	異常がない
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

標準塗装仕様

舗装面に適用の場合 ※骨材散布方法、散布機械及びスリット工法は特許取得済

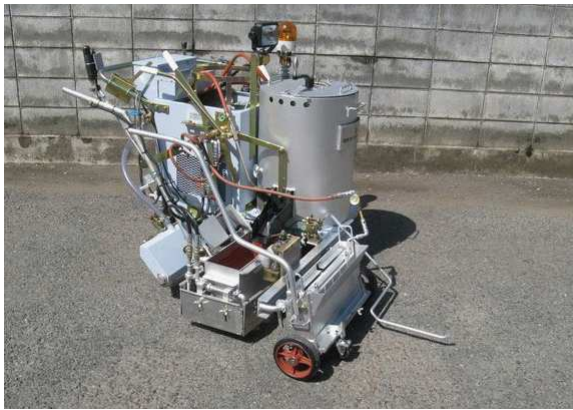
工程		材料	使用量(kg/m)	施工機械・施工方法
準備	下地清掃	下地の脆弱部、レイトンス、油、付着物を除去する。入念な掃き清掃を実施する。		
1工程目	プライマー工	ニッペーブ RSクイックカラーシーラー	0.10	簡易散布式
2工程目	骨材散布(前散布)	骨材(大粒径)	0.10	専用骨材散布装置 落下式
	塗布工	ニッペーブ RSクイックカラー	3.20	溶融施工機 落下式
	骨材散布(後散布)	骨材(小粒径)	0.25	ホッパー落下式

※塗布工で使用する専用塗料は、塗料の溶解時に顔料小袋を混ぜて使用いたします。
 ※コンクリート面においては浸透性プライマーもしくはコンクリート用プライマーを使用してください。
 ※密粒舗装で歩道用として塗装する場合には、現場の状況により骨材の粒径を1.0~2.0mm程度に変更して使用してください。
 ※本製品の塗料にはリサイクル骨材が含まれています。

商品一覧

商品名	容量	備考
ニッペーブ RSクイックカラー	20kg/袋	顔料入り小袋使用 標準色6色
ニッペーブ RSクイックカラーシーラー	15kg/缶	
骨材(大粒径)	25kg/袋	
骨材(小粒径)	25kg/袋	

施工機械



15～30cm幅 小型専用施工機



30～45cm幅 小型専用施工機

安全衛生上の注意事項

予防策

- 本来の用途以外には使用しないでください。
- 使用前に取扱説明書を入手してください。
- すべての安全注意を読み理解するまで取り扱わないでください。
- 火気、スパーク等の着火源があると粉塵爆発のおそれがありますので、取り扱いには十分ご注意ください。
- 取扱い中は粉塵がたたないように注意し、また、取扱い後は密閉した容器に保管してください。
- 粉じん/煙/ガス/蒸気/スプレーの吸入を避けてください。
- 取扱い後は、手洗いおよびうがいを十分に行ってください。
- 汚染された作業衣は作業場から出さないでください。
- 保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用してください。
- 粉塵爆発を引き起こすことがあるので、火気のあるところでは使用しないでください。

応急措置

- 緊急の特別な処置が必要な場合は実施してください。
- 口をすすいでください。
- 容器からこぼれた時には、砂塵が立たないうちに処理してください。
- 皮膚に付いた場合、多量の水と石鹸で洗ってください。
- 吸入した場合、気分が悪い時は、医師に連絡してください。
- 吸入した場合、空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させてください。
- ばく露またはばく露の懸念がある場合、医師の診断/手当てを受けてください。
- 皮膚刺激または発疹が生じた場合、医師の診断/手当てを受けてください。
- 汚染された衣類を脱いで、再使用する場合には洗濯してください。

保管

- 施錠して保管してください。
- 直射日光や水濡れは厳禁です。
- 塗料等の缶の積み重ねは3段までとしてください。
- 特にこの製品は、貯蔵温度を5℃～30℃にしてください。

廃棄

- 内容物/容器を国/地方自治体の規則に従って産業廃棄物として廃棄してください。

廃棄するときには、産業廃棄物として処理して下さい。

詳細な内容が必要なときには、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。

危険	危険有害情報
	アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ 発がんのおそれ

※上記の表示は一例です。色相などにより異なる場合があります。



本社：〒135-0007 東京都江東区新大橋1-8-11 三井生命新大橋ビル7F
TEL 03-5638-7433 FAX 03-5638-7435

URL：http://www.nipponliner.co.jp

本店(東京)	TEL 03-5638-7431	中部支店	TEL 0586-71-4155
北日本支店	TEL 011-662-0311	関西営業所	TEL 072-829-5481
東北営業所	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
		大分営業所	TEL 097-592-3334