

路面標示消し用塗料

シントー水性ライナー#20 黒



シントー水性ライナー#20黒は、既設路面標示や仮線などの消し用塗料で、基本性能はJIS K 5665 1種Aに準拠するアクリルエマルジョン樹脂塗料です。

特 長

- (1) 既設アスファルト路面用と新設アスファルト路面用の2種類の色を設定しています。
- (2) 水性のため、溶剤臭や引火の危険性がなく、作業が安全です。
- (3) 特殊アクリルエマルジョン樹脂を使用していますので、水性塗料でありながら乾燥性に優れており、施工後5～6分（23℃）で交通開放が可能です。
- (4) 耐水性や耐候性が良好で、また柔軟性にも優れていますので、衝撃、荷重、気象条件等による、はがれ・ひび割れが少なく、優れた耐久性を有しています。
- (5) 隠ぺい性に優れています。

用 途

- 道路標示、区画線、仮線などの消し用

色

- シントー水性ライナー#20（常温）黒
- シントー水性ライナー#20（常温）新設アスファルト用黒



(8186004)



(8186204)

（注意）上記は印刷物であり、またイメージですので、実際の色とは異なります。事前にご確認ください。

施 工 例

工 程	作 業 内 容	
施工面の清掃	砂塵、ゴミ、異物等を取り除き、施工面を清掃する。	
施 工	塗装	エアレススプレー方式 (イ) 塗装粘度 無希釈で塗装しますが、場合によっては3%以内の水希釈で粘度調整してください。 (ロ) ペイント圧力……………8～11MPa/cm ² (空気圧0.3～0.4MPa/cm ² ポンプ圧縮比30：1) (ハ) 吐出量……………3.0～3.0L/分 (ニ) ラインマーカ―運行速度……4～7km/時
	はけ塗り ローラー塗り	無希釈で何回も路面をこすらないように塗装する。 (希釈する場合は、水3%以内とする)
乾 燥	5分以上（23℃の場合）放置し、硬化を確認してから、交通開放を行う。	

（注意）上記の数値は例であり、使用する機器・条件などによって異なります。

性能

項目	規格 JIS K 5665 1種 A準拠	黒	新設アスファルト用黒
容器の中での状態	かき混ぜたとき、堅い塊がなく一様になる。	合格	合格
密度(23℃)g/cm ³	1.3以上	1.6	1.6
粘度(KU値)	70~100	82	78
塗膜の外観	塗膜の外観が正常であるものとする。	合格	合格
タイヤ付着性	15分後に塗膜がタイヤに付着してはならない。	合格	合格
隠ぺい率 %	—	99	99
耐摩耗性(100回転についてmg)	摩耗減量500mg以下である。	200	210
耐水性	異常がない。	合格	合格
耐アルカリ性	異常がない。	合格	合格
加熱残分 %	60以上	75	75

(注意) 上記数値は保証値ではなく基準値であり、場合によっては変更になります。

商品構成

商品名	用途	容量
シントー水性ライナー#20(常温)黒	既設アスファルト用	石油缶 20kg
シントー水性ライナー#20(常温)新設アスファルト用黒	新設アスファルト用	石油缶 20kg

注意事項

- 希釈して塗装する場合は、水希釈とし最大3%までとしてください。
- 塗料は十分に攪拌してから、ご使用してください。
- 他塗料との混合は一切行わないでください。また、同一樹脂系タイプでも混合は絶対に避けてください。
- 新設アスファルト路面では、アスファルトブリードをする場合がありますので、注意してください。
- 降雨直後、路面凍結および凍結防止剤散布後は避けてください。
- 気温5℃以下、湿度85%以上での施工は避けてください。
- 気温0℃以下または50℃以上での保管は避けてください。
- 乾燥が早く、皮張りしやすいので、容器の密閉に注意してください。
- コンクリート面には、別途プライマーが必要です。
- 塗料残、容器等は産業廃棄物として処理してください。
- 製品を取り扱う際には、保護具を着用してください。
- 皮膚に付着した場合、速やかに大量の水および石鹸等で十分に洗い落としてください。
- 目に入った場合、多量の清浄な水で洗い、できるだけ早く医師の診断を受けてください。
- 誤って飲み込んだ場合、できるだけ早く医師の診断を受けてください。
- 製品を取扱う前には、必ず製品安全データシート(MSDS)をよくお読みください。
- 改良等のため、製品の中身や販促物の内容を予告なしに変更することがあります。
- 当販促物に記載しています内容は標準的なものです。諸条件によって大きく増減する場合があります。
- 製品は当販促物に記載されている用途以外に使用しないでください。また、使用方法につきまして、ご不明な点がありましたら、ご使用前に当社にお問い合わせください。



神東塗料

工場 尼崎・千葉

＜商品に関するお問い合わせ＞
道路施設部

東京 ☎(03)3522-2353(代) FAX(03)3522-2365
大阪 ☎(06)6421-9865(代) FAX(06)6421-6273

名古屋事業所 ☎(052)612-0293(代) FAX(052)612-0318(代)
北海道営業所 ☎(0123)32-0431(代) FAX(0123)34-6199(代)
東北営業所 ☎(022)285-7915(代) FAX(022)285-7813(代)

本社 ☎(06)6426-3355(代) FAX(06)6429-6188(代)
東京事業所 ☎(03)3522-2111(代) FAX(03)3522-2150(代)

静岡営業所 ☎(054)245-0135(代) FAX(054)247-4091(代)
北陸営業所 ☎(076)262-1305(代) FAX(076)262-1315(代)
中国営業所 ☎(082)264-6822(代) FAX(082)264-6821(代)
四国営業所 ☎(087)841-1251(代) FAX(087)843-3108(代)
九州営業所 ☎(092)472-2222(代) FAX(092)473-5777(代)
沖縄営業所 ☎(098)866-4920(代) FAX(098)866-4922(代)

<http://www.shintopaint.co.jp/>