

水性路面標示速乾工法

# ロードラインマーキュリードライサポート工法



国土交通省・新技術情報提供システム  
**NETIS** 登録  
製品  
登録番号：KT-160124-A  
ロードラインマーキュリードライサポート工法

## ロードラインマーキュリードライサポート工法



## 概要

一般道向け水性路面標示速乾工法で、水性路面標示材(ロードラインマーキュリー：MQ)を塗装後、塗膜表面に同幅でMQドライサポートをスプレーすることで、乾燥時間を著しく早めます。

ペイントマーカー車に専用の散布装置を追加装備するか、台車等で装置を運び塗装後にMQドライサポートをスプレーします。

## 特徴

- MQドライサポートはポリ容器で保管可能であるため、管理が容易です。
- 危険物を含まず、安全性の高い材料であり、少量でも使用可能です。
- 従来のペイントマーカー車にタンク式散布装置を追加装備するか、ライン施工の後ろからハンドスプレーで噴霧します。
- 施工後、表面乾燥前であればMQドライサポートをスプレーすることで乾燥時間を早めることが可能です。(急な雨天時など)
- 乾燥硬化時間は温度にも影響されますが、夏季で1分、冬季でも3～5分程度になります。
- 乾燥時間を早めるので、交通解放までの時間を短縮できます。

※夏季(気温30℃)、冬季(気温7℃)のフィールド試験の結果であり、乾燥硬化時間を保証するものではありません。



## 標準仕様

塗料	水性路面標示塗料 【ロードラインマーキュリー】【ロードラインマーキュリーH】※1
硬化促進液 散布量 装置	ロードラインマーキュリードライサポート 標準：40g/m <sup>2</sup> ※2 専用散布装置

※1 ロードラインマーキュリー及びマーキュリーH対象の速乾工法であり、その他の水性塗料では性能に問題が発生する恐れがあります。  
 ※2 施工条件により30～50g/m<sup>2</sup>の範囲内でお使いください。散布量により性能が変わる場合があります。

## タイヤ付着性試験

公道にて実施したフィールド試験結果  
 塗装1分後 タイヤ跡なし



## 標準塗装仕様

工法名	塗料	MQドライサポート
ロードラインマーキュリー ドライサポート工法	160 L (1ドラム)	20 kg (1箱)

## 容量・荷姿

製品名	容量	荷姿
ロードラインマーキュリー ドライサポート	20kg	ポリ容器 (外箱入り)

## 安全衛生上の注意事項

### 安全対策

- 容器を密閉しておくこと。
- 保護手袋・衣類及び保護眼鏡・保護面を着用すること。
- 取扱後はよく洗うこと。
- 換気が十分でない場合には、呼吸用保護具を着用すること。
- この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。
- ミスト・蒸気を吸入しないこと。

### 応急処置

- 皮膚(又は毛)に付着した場合、直ちに汚染された衣類を全て脱ぐこと・取り除くこと。
- 皮膚を流水/シャワーで洗うこと。
- 汚染した衣類は再使用する場合には洗濯すること。
- 眼に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。次に、コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。
- 飲み込んだ場合：口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。

- 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ること。
- 暴露した場合は、医師に連絡すること。

### 保管

- 涼しい場所・換気のよい場所で保管すること。
- 施錠して保管すること。

### 廃棄

- 内容物や容器を、都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に業務委託すること。

危険	危険有害情報
	飲み込むと有害の恐れ/重篤な皮膚の薬傷・眼の損傷 (呼吸器感作性) 吸入するとアレルギー・喘息又は呼吸困難を起こす恐れ 臓器(血液)の障害/臓器(呼吸器)の障害の恐れ

硬化促進液(ロードラインマーキュリードライサポート)についての注意書きです。  
 塗料(ロードラインマーキュリー)については別途資料を参照してください。



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