高性能プライムコート

プライムファイン

NETIS登録番号：CB-240007-VE



プライムファインとは

プライムファインは、特殊樹脂を添加し被膜結合力、浸透性を高めた改質アスファルト乳剤です。路盤の上部に強固なアスファルト含浸層が形成され、従来の高浸透性アスファルト乳剤（PK-P）に比べて工事車両等のタイヤに付着しにくく、堅固で耐水性に優れたアスファルト舗装の施工基盤を構築することができます。路盤の耐久性を高め、舗装の長寿命化に貢献します。



散布直後　　散布3分後

プライムファインの優れた浸透性



タイヤへのアスファルト付着を軽減

動画はこちら

東亜道路工業株式会社

〒106-0032　東京都港区六本木7-3-7　TEL 03-3405-1813

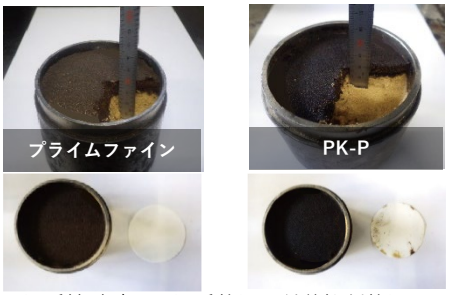
プライムファインの優れた性能

路盤に浸透し、路盤表面の安定や耐水性能の向上に寄与します

□ 高い浸透性能とタイヤ付着抑制効果

プライムファインは、（一社)日本アスファルト乳剤協会規格(JEAAS2020)で規定されている浸透性試験においてPK-Pと同等以上の浸透性能を示します。

浸透後は、堅固なアスファルト含浸層を形成し、路盤表面を安定させ、工事車両等のタイヤへのアスファルト付着を抑制します。



浸透性試験での浸透状況と付着抑制状況

□ 変形抵抗性能

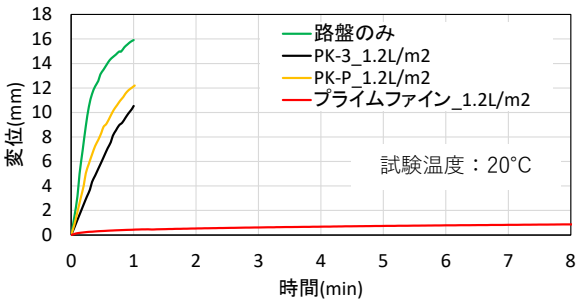
プライムファインは、路盤表面を堅固に安定させることから従来のPK-3や留出油分を含むPK-Pに比べて、載荷時の変形抵抗性能に優れています。



PK-3
試験終了時点(1分後)の変形



プライムファイン
試験終了時点(60分後)の変形



ホイールトラッキング試験による変形抵抗性能

□ 耐水性能

プライムファインは、耐水性に優れる特殊樹脂を配合しているため、路盤表面の耐水性能が向上します。

作業性改善

□ 砂撒き（養生）作業の軽減

浸透が速く、形成されるアスファルト被膜が堅固であるため、
作業靴や工事車両等のタイヤへのアスファルト付着を抑制します。
これまで行っていた砂撒きによる養生作業を軽減し、作業性の改善に寄与します。



東亜道路工業株式会社

本社	〒106-0032	東京都港区六本木7-3-7	TEL03(3405)1811 代表
技術研究所	〒300-2622	茨城県つくば市要315-126	TEL029(877)4150 代表
北海道支社	〒007-0825	札幌市東区東雁来五条1丁目1-18	TEL011(781)8511 代表
東北支社	〒980-0811	仙台市青葉区一番町3-3-20東日本不動産仙台一番町ビル	TEL022(225)6591 代表
関東支社	〒106-0032	東京都港区六本木7-3-7	TEL03(3423)0231 代表
北陸支店	〒951-8057	新潟県新潟市秋葉区川口580-26	TEL0250(24)1600 代表
中部支社	〒461-0011	名古屋市東区白壁1-45白壁ビル5F	TEL052(962)1850 代表
関西支社	〒556-0016	大阪府大阪市西区阿波座1-13-13西本町中央ビル5F	TEL06(6585)7580 代表
中四国支社	〒732-0052	広島市東区光町2-14-16	TEL082(568)2951 代表
九州支社	〒812-0016	福岡市博多区博多駅南1-8-31九州ビル6F	TEL092(471)6936 代表