

マイルドグース

MILD GUSS

前田道路株式会社

本店	〒141-8665 東京都品川区大崎 1-11-3	TEL:03-5487-0011(代)
技術研究所	〒300-4111 茨城県土浦市大畑 208	TEL:029-833-4311
北海道支店	〒060-0042 札幌市中央区大通り西 10-4-16 ダンロップSKビル	TEL:011-777-5555
東北支店	〒980-0801 仙台市青葉区木町通 1-4-3	TEL:022-265-1151
北関東支店	〒330-0854 さいたま市大宮区桜木町 1-11-2 勝俣ビル	TEL:048-643-3641
東京支店	〒108-8643 東京都港区白金台 5-22-12 前田道路白金ビル	TEL:03-3448-2231
西関東支店	〒231-0032 横浜市中区不老町 3-12-5 下山関内ビル	TEL:045-662-4121
中部支店	〒460-0008 名古屋市中区栄 5-25-25 MKD名古屋ビル	TEL:052-262-1320
関西支店	〒541-0056 大阪市中央区久太郎町 2-5-30 MKD10大阪ビル	TEL:06-6253-7501
中国支店	〒730-0045 広島市中区鶴見町 4-22 MKD1ビル	TEL:082-246-4422
九州支店	〒812-0007 福岡市博多区東比恵 4-2-10 東比恵ビジネスセンターIII	TEL:092-411-9421
北陸支店	〒950-0916 新潟市中央区米山 3-2-11 新潟米山MKD5ビル	TEL:025-241-0460
四国支店	〒760-0050 香川県高松市亀井町 7-15 セントラル第1ビル	TEL:087-862-1780

■お問い合わせ



常温で流し込み施工が可能なスラリー状のアスファルト混合物を、単粒度の粗骨材の間に充填する補修材です。グースアスファルト舗装に発生したポットホールの補修等小規模な補修に使用できます。

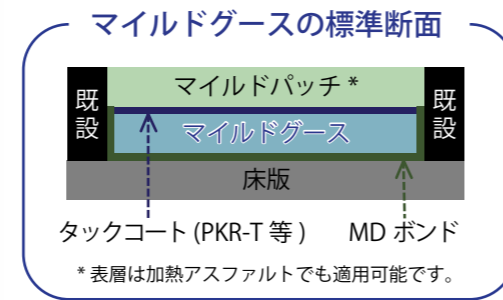
床版防水層の小規模補修に最適な『常温施工型グースアスファルト舗装補修材』

製品概要

床版防水層であるグースアスファルトの小規模補修時に最適な『常温施工型グースアスファルト舗装補修材』です。化学反応硬化型の材料であり、バインダを単粒度骨材の間隙に流し込むと、バインダと骨材が一体となって硬化し、遮水性に優れた防水層を形成します。施工が容易で小規模から行えるため、グースアスファルト舗装の部分的な補修に適しています。

特長

- ①無駄が少ない
ロスが少なく経済的で環境に優しい
- ②施工が容易
簡易な機材で容易に施工可能
- ③高性能で扱いやすい
防水層に求められる性能規格を満足する
常温施工のため床版に負荷がかからない



施工手順



1セット内容と標準施工量



マイルドグース 1セット内容

- ① マイルドグース バインダ部
- ② マイルドグース 粉体部
- ③ 水
- ④ MDボンド(主剤)
- ⑤ MDボンド(副剤)
- ⑥ 骨材(母体用)

1セット当たりの標準施工量は0.5m²です。

用途

グースアスファルト舗装(鋼床版およびコンクリート床版)のポットホールの補修

標準的性状

種類	動的安定度 (回/mm)	貫入量 (mm)	曲げ破断ひずみ (mm/mm)	透水係数 (cm/s)	施工厚 (cm)
マイルドグース(20)※ (母体:5号砕石)	2000程度	1~3	15 × 10 ⁻³ 程度	10 ⁻⁷ 以下 (不透水)	3~6程度
マイルドグース(13)※ (母体:6号砕石)	600程度	1~3	15 × 10 ⁻³ 程度	10 ⁻⁷ 以下 (不透水)	2~4程度
グースアスファルトの規格値 (品質管理基準及び規格値)※※	500程度	基層:1~6	8.0 × 10 ⁻³ 程度	-	-

※ マイルドグースは単粒度骨材にバインダを流し込んだ後、養生7日目に試験を実施

※※規格値はNEXCO設計要領第一集舗装建設編(令和2年7月)を参照

使用上の留意点

- ・降雨の場合は、硬化不良や剥がれの原因となりますので施工を避けてください。
- ・材料は屋内で保管してください。
- ・施工が可能な気温の目安は0~30℃です。気温や材料温度が0℃を下回ると硬化しづらく、30℃を超えると可使用時間が極端に短くなります。
- ・骨材は必ず付属の乾いた骨材を使用してください。
- ・必ず弊社指定のハンドマゼラを使用してください。
- ・混合及び施工時には保護眼鏡、ゴム手袋等の保護具を着用してください。