

手軽に施工可能な段差修正材

スマートパッチ

SMART PATCH

国土交通省
新技術情報提供システム
NETIS MAEDA ROAD
登録番号:KT-150068-VE



「スマートパッチ」は、コテのみで手軽に施工可能な
耐久性の高い段差修正材です。

〈製品荷姿〉左：ナチュラル色、右：ブラック色



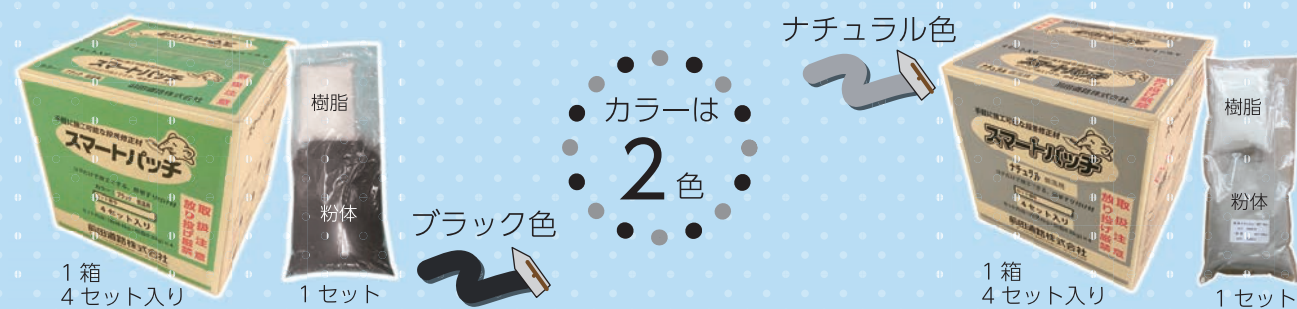
前田道路株式会社

本店 〒141-8665 東京都品川区大崎 1-11-3 TEL:03-5487-0011

[HP] <https://ssl.maedaroad.co.jp/> 事業所一覧▶



コテだけで簡単に施工できる段差修正材



概要

スマートパッチ

コテのみで施工可能な耐久性の高い常温段差修正材です。

既設舗装との接着性が高く、車道・歩道両方の段差修正や路面のリフレッシュに適しています。作業工程が混合・敷均しのみのため、プロだけでなく一般の方でも簡単に施工することができます。

段差修正材とは

加熱合材やマイルドパッチ（常温合材）では補修できない2cm以下の薄層舗装の補修に適した補修材です。



ラインナップ

スマートパッチは普通タイプと速硬タイプがあります。

種類	普通タイプ		速硬タイプ	
販売時期	春・夏・秋期		通年	
施工時期	春・秋期	夏期	春・秋期	冬期
可使用時間	10分	5分	5分	15分
交通開放時間	60分	30分	40分	60分

※可使用時間と交通開放時間を確認の上、タイプを選定してください。

※気温が高い夏期に速硬タイプを使用すると可使用時間を確保できないため、使用しないでください。

施工例



写真の他にも
・ジョイント部、
マンホール周りの段差修正
など

1セットの施工面積目安

施工厚	施工面積
10mm	約0.24㎡

※施工時のロスは別途考慮

※段差が厚い場合、マイルドパッチを土台で使用
例：マイルドパッチ4cm＋スマートパッチ1cm

スマートパッチが選ばれる3つの理由

道具を使わずに混ぜることができる

2 in 1 パッケージ

樹脂と粉体が2in1パッケージとなっているため、手もみで簡単に混合できます。



アスファルト・コンクリート

両方の舗装に

接着性が高く、アスファルト舗装だけでなくコンクリート舗装にも使用可能。2色から選べます。



長期的な舗装を提供

樹脂系のため、乳剤系製品と比べて骨材飛散に強く、長期間供用することができます。



施工方法

🎥 施工手順動画 ▶

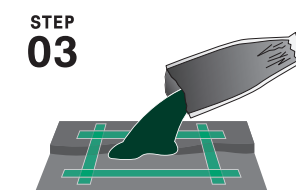


内袋（樹脂）を押し潰して、外袋（粉体）に投入します。

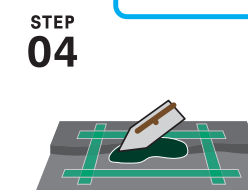
※施工厚が20mm以上の場合は2層仕上げにしてください。



袋の上部を握り、振ったり揉みこむことで混合します。



施工箇所へ流し込みます。



コテで均一に仕上げます。

取扱上の注意

- ◆ 雨天時の施工は、剥がれの原因になりますので避けてください。
- ◆ 開封後は、可使用時間内に使い切ってください。
- ◆ 施工箇所にゴミ等が残っていると剥がれの原因になりますので、清掃は確実に行ってください。
- ◆ 製品の安全上の取り扱いについては、安全データシート (SDS) に従ってください。
- ◆ 使用期限は、6か月以内です。