

SUPER ECO PATCH

鋳物系副産物利用全天候型高性能常温合材

スーパーエコパッチ

島根県の主幹産業である鋳物工業から排出される

鋳物廃砂をリサイクルした高性能常温合材です。



たてめい建設事業協同組合

株式会社Re-FLEX

リフレックス

SUPER ECO PATCH

スーパーエコパッチの使用目安(1袋20kg入)
47cm(巾)×47cm(巾)×5cm(深さ)

敷き均し後、散水すると舗装面の仕上がりが
アップします。(ペットボトルの利用が便利です)

スーパー エコパッチ

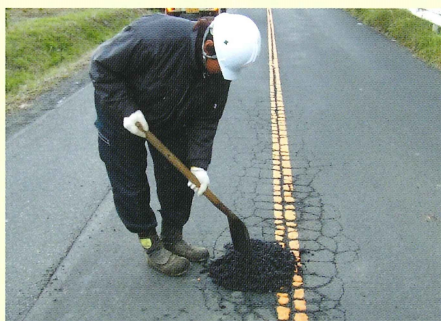
施工例



①補修前



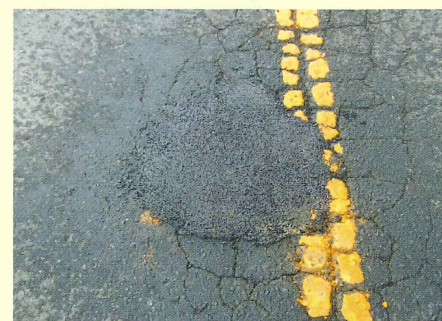
②スーパーエコパッチ投入



③敷き均し



④通過車両にて転圧



⑤補修完了

特徴

1. 地域資源(鋳物廃砂)を再利用した、唯一**島根県内で製造される県内製品**です。
2. 特殊な化学添加物・感圧プラスチック・アスファルトのブレンド材に厳選された骨材の使用と、鋳物廃砂混合により安定度を増した、**次世代型のハイテク常温合材**です。
3. 全天候型で、降雨・降雪時や極寒時(−25℃まで)の山陰の厳しい気象条件下でも使用できます。
4. 雨天時の施工に於いて、**舗装欠損部に雨水が溜まっても取り除く必要はありません**。現況のままで施工可能です。剥がれ・飛散の心配はありません。
5. 粘性コート・接着剤等の下準備の必要はありません。
6. 激しい交通量の道路でも補修後ただちに開放でき、その後の通行車両によって転圧され、さらに強度を増します。
7. 補修表面は硬くなりますが、下層部では周りの舗装(縁)との接合をより一層促進するための**“バインダーが生きて”**いますので、**長期的な耐久性**を発揮します。よって、従来品と比べ本格的修繕までの期間が長くなり経済的です。
8. 公共事業費の削減に役立ちます。わずかな量でも施工でき、加熱合材での補修に比べ経済的です。
9. タ立などの突然の降雨による、アスファルト合材の破棄等の材料の無駄が一切ありません。
10. 骨材の最大粒形が5mm以下のため、どんな個所でも施工可能です。
11. タイヤに付着しません。**砂・石灰等の擁護材は一切不要**です。
12. 復元力が高く、劣化の心配がありません。袋の中で硬くなっても御使用の前に、少しほぐすだけで簡単に復元し、本来の機能を再発揮します。
13. **梱包袋も特殊加工**が施してあります。雨天の際の破れ・浸透は一切ありません。
14. 一袋20kgと軽量で扱いやすく、作業者の**“体にやさしい”**重量としました。

研究開発

たてめい建設事業協同組合

[事務局]〒691-0001 島根県出雲市平田町1101
TEL (0853)25-9393 FAX (0853)63-4533
E-mail : ysk-katayose@hit-5.net
URL <http://www.tatenui.net/tatenui/>

製造販売

株式会社Re-FLEX

〒691-0001 島根県出雲市平田町1101
TEL (0853)63-4551 FAX (0853)63-4533
E-mail : re-flex@hit-5.net
URL <http://www.hit-5.net/re-flex/>