

# 驚異の物性！ポリウレアの力

# SHAKE40

Infrastructure Repair Technology Materials [初版]

携帯用アスファルト&  
コンクリート常温型  
簡易ひび割れ充填剤

SHAKE40は、ひび割れ表面から確実な充填性を発揮でき、誰でも簡単に注入施工ができる常温型ひび割れ補修工法です。アスファルトやコンクリートのひび割れは、放置しておくと雨水が浸透し舗装破壊を招く結果となります。「SHAKE40」を用いて既設構造物の維持、補修を行なうことにより、劣化進行が抑制されます。これによりのアスファルトやコンクリート構造物の寿命が延び、安全性も向上します。

## ひび割れ・欠損を迅速に充填補修 SHAKE40の特長

### Features 1

A液とB液が異なる色で着色されており、混合が充分であるか否かを視覚的に判断できます。

### Features 2

無溶剤反応硬化型の充填剤のため、ひび割れの内部で、肉やせすることなく硬化します。

### Features 3

骨材を散布および上塗り塗装を行なうことで補修跡が目立ち難くなります。

### Features 4

常温で使用するため、取り扱いが容易で、かつ安全で迅速な施工ができます。

### Features 5

粘度が低いので、ひび割れに容易に注入でき、また細部および深部まで充填されます。

### Features 6

温度変化に強く、寒冷期の脆化によるひび割れや、盛夏時のフラッシュによるべたつきが発生しません。

### Features 7

ポリウレア樹脂のため、従来工法に比べ、接着性・耐久性・磨耗性・ひび割れ追従性・耐熱性・防水性に優れた性能を有します。



製品  
荷姿 **イソシール  
SHAKE 40**

- ・A液 (200g) × 5本
- ・B液 (1000g) × 1本
- ・専用注ぎ口 × 1個

## 使用方法 How to use

### STEP1



A液200g入り

### STEP2



B液の缶に注入口を付け  
A液のボトルに200g注ぐ

### STEP3



A・B合わせて400g  
よく振る(40回くらい)

### STEP4



先を切る

### STEP5



クラックに注入

## 注意事項 Notes

- ① 混ぜ残しのないようにA液とB液が均一になるまで約40秒シェイクし、充分に混合してください。
- ② 5分以内に施工を完了してください。
- ③ 温度5℃以上、湿度85%以下で施工してください。
- ④ 表面温度が50℃以上では泡が発生しやすいため、施工は避けてください。
- ⑤ 降雨時、あるいは塗付後3時間以内に降雨が予測される場合は施工しないでください。
- ⑥ SHAKE40はコンクリートおよびアスファルトとの付着性に優れていますが、付着が阻害される水分・蓄積した粉塵・泥・砂・ほこり・油・脆弱部等は、ブラシ・エアブロー・掃除機などで除去してください。また、コンクリートに注入する場合は、専用プライマーを塗布してください。
- ⑦ コンクリート下地の含水率は5%以下で施工してください。

 日本特殊塗料株式会社

技術  
協力会社



株式会社 オリジン

#### ■ お問い合わせ先

東京営業所 〒114-8584 東京都北区王子5-16-7

神奈川営業所 〒254-8503 神奈川県平塚市長瀬1-10

中部営業所 〒472-0006 愛知県知立市山町東並木12

大阪営業所 〒565-0853 大阪府吹田市春日1-4-12

中四国営業所 〒739-0025 広島県東広島市西条中央4-3-13

九州営業所 〒849-0112 佐賀県三養基郡みやき町江口4726

☎ (03)3913-6203 FAX (03)3913-6323

☎ (0463)23-2135 FAX (0463)23-3739

☎ (0566)81-8111 FAX (0566)81-8124

☎ (06)6386-8492 FAX (06)6338-3560

☎ (082)423-8231 FAX (082)423-8256

☎ (0942)89-5766 FAX (0942)89-5762

■ 代理店