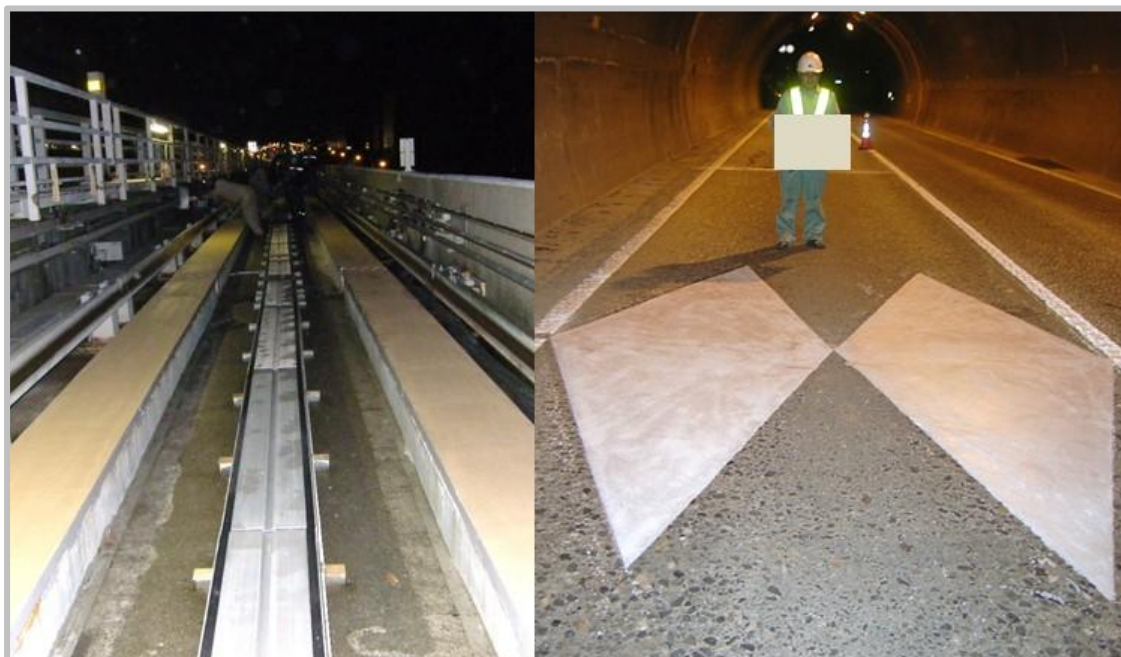


混ぜて、均して、1時間！簡単・便利な速硬性耐久補修工法

# ドーログード工法



ドーログード工法は、速乾性耐久補修材『メタクリル樹脂モルタル』(ドーログード)と、浸透性メタクリル樹脂(パーミタイト)の組み合わせで、土木構造物の補修や補強、耐久性の向上を行う工法です。

コンクリート舗装、アスファルト舗装のわだち補修、段差の修正、橋梁伸縮装置補修、軌道表面の薄層舗装、表面強化等、あらゆる補修用途に適応できます。

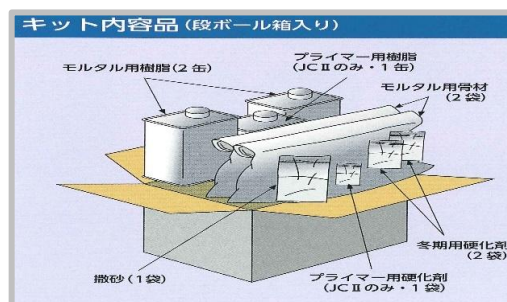
## ドーログード工法の特徴

- ① 硬化が早い為、養生時間も短く、施工時間(交通規制時間等)を短縮できます。(約1時間で硬化)
- ② エポキシ樹脂などと比べ、低温でも硬化します。(−15℃～+35℃で硬化)
- ③ 接着性に優れており、剥離や浮きが生じません。
- ④ 耐摩耗性に優れており、メンテナンスフリー舗装や表面保護補修に利用が可能です。
- ⑤ 酸、アルカリ、塩分などに対する耐薬品性に優れています。
- ⑥ 薄塗り施工ができ、薄層舗装が可能です。(塗布厚:5mm程度から擦り付け対応まで可能)

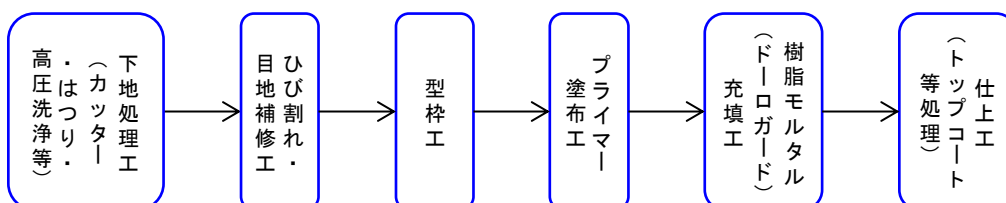
## ドーログード標準施工量(キット使用の場合)

### ドーログードキット製品概要

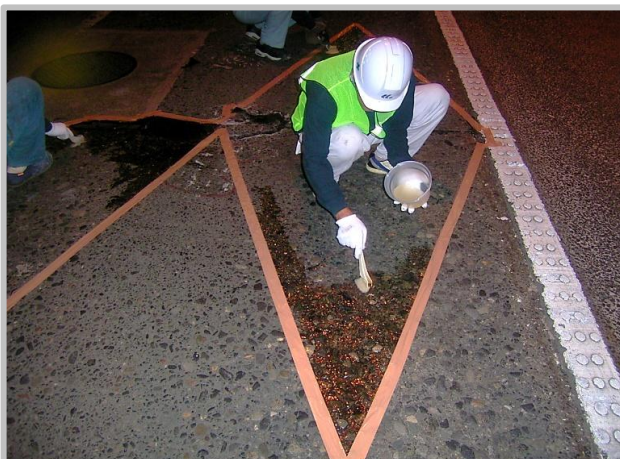
| 品名     | ドーログードJC II                     | ドーログードAS II                     |
|--------|---------------------------------|---------------------------------|
| プライマー  | 0.3kg/m <sup>2</sup>            | アスコン上は不要                        |
| 練り上がり量 | 重量 20kg<br>体積 約10ℓ              | 重量 20kg<br>体積 約10ℓ              |
| 施工面積   | 約1.0m <sup>2</sup><br>(打設厚10mm) | 約1.0m <sup>2</sup><br>(打設厚10mm) |



## ドーログード工法 施工フロー



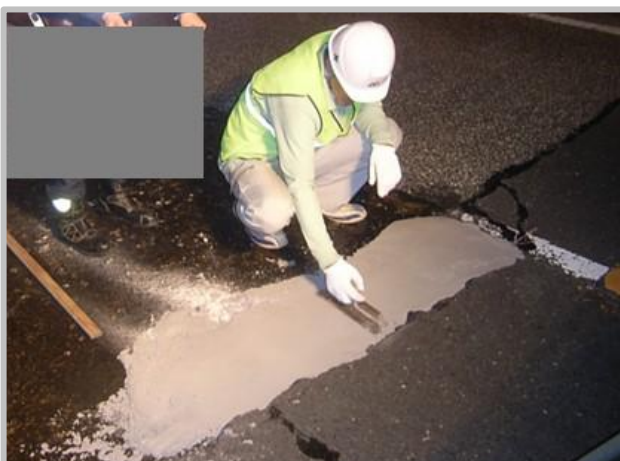
薄層舗装材 / 伸縮装置嵩上げ工法 施工事例



プライマー塗布工



プライマー塗布工



MMA樹脂モルタル打設



MMA樹脂モルタル打設



施工完了(薄層補修工法)



施工完了(橋梁伸縮装置嵩上げ工法)

この内容は2026年6月現在のものです

(事務局)

ベルテクス株式会社

〒102-0083 東京都千代田区麹町5-1

TEL : (03)3556-2804 FAX : (03)3263-2005

URL : <https://www.infra-mainte.jp>

インフラ保全技術協会

Association of Maintenance Technology for Infrastructure