

樹脂モルタル舗装



エポミックスモルタル

エポキシ樹脂系舗装材

BY KINDAI KASEI

● 特長

エポキシ樹脂を結合材とした薄層モルタル舗装です。優れた強度特性を有し、耐久性にすぐれています。下地との接着性がよく、コンクリート構造物やアスファルト舗装および鋼床版に使用できます。また補修用として不規則形状の接着面への充填性や接着性の改善、あるいは衝撃荷重やひび割れに対する抵抗性を改善したものです。コテさばきがしやすく、骨材の脱離がなく良好に仕上がります。

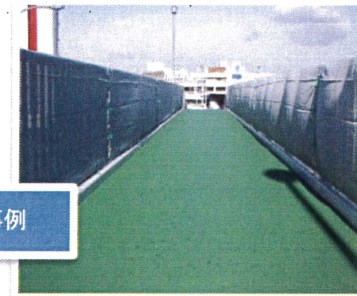
着色により、各種のカラー化が可能、着色骨材の組み合わせで耐久性のあるカラー薄層舗装ができます。

● 用途

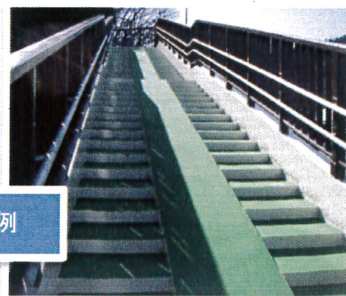
歩道、歩道橋、側道、公園、玄関アプローチ
コンクリート構造物、アスファルト舗装等破損箇所補修、段差修正など



施工事例



施工事例



施工事例



株式会社近代化成

施 工 方 法

横断歩道橋

下地清掃

エポキシ樹脂
計量及び混合

エポックス
モルタル混合

敷き均し
コテ仕上げ

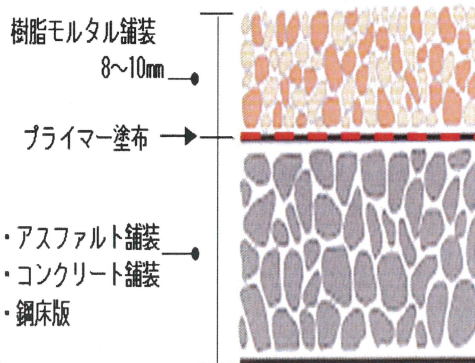
養 生

交 通 開 放

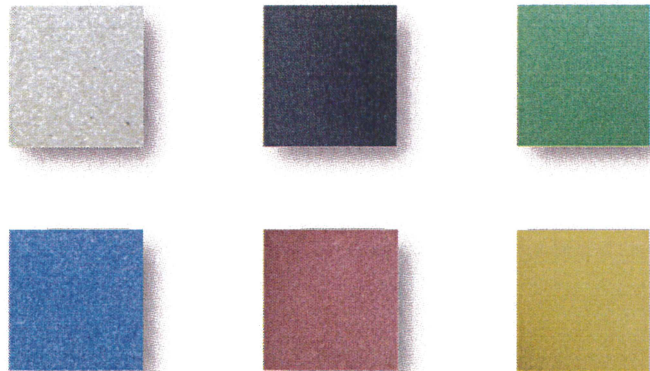


樹脂舗装用エポキシは、主剤と硬化剤の反応性成分の中に、可撓性を有する構造を持ったモノマーが化学結合してポリマーになり硬化するので、非反応性材料によるものとは異なるねばりある伸び率、靱性を有し、舗装用樹脂として下地への追随性、クラック防止が期待できます。

樹脂モルタル舗装構成



カラーサンプル



施 工 株式会社 近代化成

〒470-0162 愛知県愛知郡東郷町大字春木字小坂141-2
TEL: 0561-38-5100 FAX: 0561-38-1270
URL: <http://www.kindai-kasei.co.jp>