マクハリニュートン工法(防水仕様)

- ・マクハリニュートン工法(防水仕様)は、一液性の無色透明ポリウレタン塗料の塗膜でコーティングすることで防水性、タイル剥落の予防を実現した工法です。
- ・無色透明のため、素地そのものの意匠性を損なうことがありません。



特徵



1. 長期にわたる耐久性(10年保証)

■高機能コーティング塗膜

中性化防止、防水性、水蒸気透過性を有し紫外線にも強い性能を有するコーティング塗膜です。また、追従性、接着性にも優れているため長期にわたり耐久性を維持します。

2. はく落防止



■タイルのはく落防止

タイルと塗膜が一体化しているため、タイル自体のひび割れやモルタルの浮きが生じても、はく落を 予防します。





折り曲げてもタイルが一体化しています。





タイルが割れても欠落を防止します。





≪試験方法≫ 首都高速道路㈱橋梁構造物設計要領 コンクリート片剥落防止編 平成26年8月版 剥落防止工の評価基準B種

3. 工期短縮

従来工法と比較して、大幅に工期短縮が図れます。

4. 施工品質





弊社及び弊社施工代理店での全国エリア・施工体制による技術指導体制。