

TSボンドモルタル

～セメントを使わないモルタル～

特 徴

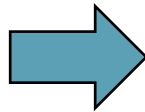
1 規制で施工完了！（3～4時間）

国土交通省の不燃認定を取得した無機接着材、TSボンド40Sを使用したTSボンドモルタルは、コンクリートの不陸調整、コンクリート表面の造形（疑似タイル）に適しており、トンネル内装塗装用下地処理兼中塗り材としても使用可能です。

またASR（アルカリ骨材反応）対策にもなる材料です。



施工前



施工後

- * 国土交通省不燃認定取得
- * 高付着性
- * 色彩が自由なためデザイン性向上
- * 塗膜型になるので、コンクリート表面からの劣化要因阻止性があるので保護塗装不要
- * 短工期
トンネル内装用下地（カラー）として使用の場合、トップコートと合わせて2工程で完了規制回数的大幅な削減、安全性向上



首都高メンテナンス神奈川株式会社

maintenance
神奈川

施工手順

STEP1



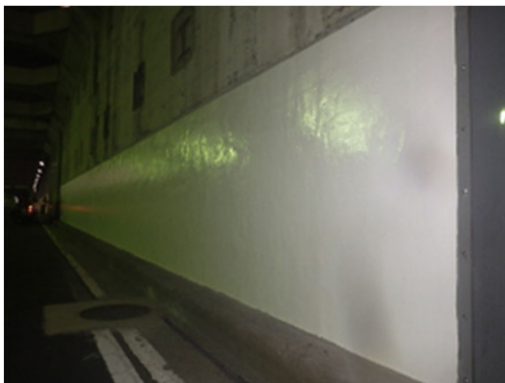
TSボンド[®] 40Sと骨材を混ぜ攪拌

STEP2



TSボンドモルタルを塗布

STEP3



トップコートを塗布

STEP4



施工完了

付着試験

付着試験	4時間後	15時間後	24時間後	4日後
付着強度	0.31N/mm ²	0.73N/mm ²	1.81N/mm ²	5.65N/mm ²

お問い合わせ

首都高メンテナンス神奈川株式会社

TEL : 045-505-0841 FAX:045-505-0843
✉ mainte-kanagawa@shutoko-mk.jp