

超微粒子アクリル樹脂系
吸水防止材

TJアタック
吸水防止材 **テックス7**

コンクリート・モルタルの打継材に！

「超微粒子技術」より高性能なアクリル系エマルジョンを実現。皮膜の物性の向上で、**モルタルの付着性を改善**。耐水性・柔軟性を有している為、下地への水分の吸収を抑制し、ドライアウトを防ぎ、モルタルの乾燥収縮・膨張による浮き、クラックを抑制。様々な環境下でも性能を発揮できる超微粒子アクリル樹脂系吸水防止材です。

特 長

◆ 密着性

「超微粒子技術」により下地表面の細部まで浸透し、強力な接着性を発揮します。

◆ 耐水性・柔軟性

耐水付着性能が優れており、下地へのモルタルの水分の吸水を抑制し、ドライアウトを防ぎます。柔軟性を有しており、モルタルの乾燥収縮・膨張などの接着界面のひずみを吸収し、浮き、割れを抑制。

◆ 適応性

湿潤面でも施工可能。刷毛・ローラー・吹き付けにて施工が行えます。高温(40℃)から低温(5℃)まで安定した接着性を発揮します。

◆ 安全性

日本建築仕上材工業会のF☆☆☆☆を取得。(登録番号1002003)

用 途

▶ 各種モルタルのプライマー：吸水防止・浮き・はがれの防止

荷 姿



テックス7 (アクリル樹脂系吸水防止材)

1kg・5kg/ポリ容器 入り 18kg/缶

材料使用量

○テックス7 (アクリル樹脂系吸水防止材)

下地の状態	平滑面	研り面
塗布量 (㎡)	0.1kg	0.2kg
1kg	10㎡	5㎡
5kg	50㎡	25㎡
18kg	180㎡	90㎡

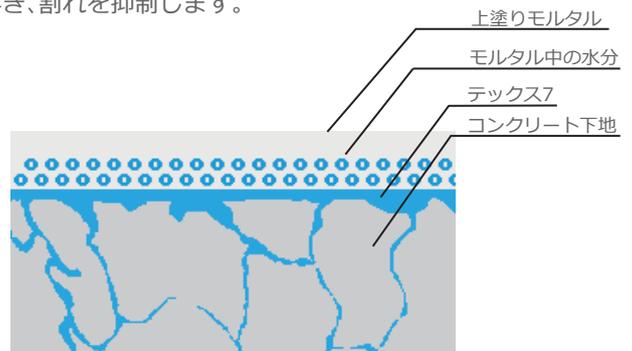
テックス7のメカニズム

1 優れた接着性

テックス7の粒子には化学的な特性が付与されており、塗り付けたモルタルのカルシウムイオン(Ca²⁺)と化学的結合により接着性を向上させています。その為、様々な環境条件化で安定した接着性を発揮します。

2 成膜性・柔軟性

成膜性および、柔軟性により、下地の吸水を抑制することによりドライアウトを防ぎ、収縮、膨張等による接着界面のひずみ発生での浮き、割れを抑制します。



物性値・性状

○一般物性

項目	試験結果	試験方法
付着強さ (N/mm)	乾燥面/材齢28日	2.44
	湿潤面/28日	3.08
	水中浸漬/28日	2.40

主成分	特殊アクリル系エマルジョン
外観	乳白色液体
pH	7
平均粒子径	0.1~0.05 μ m
被膜の特徴	柔軟性/耐水性
上塗材塗り重ね間隔(時間)	5~24

使用方法

①下地処理

下地コンクリートの表面は、付着を妨げる脆弱部・ホコリ・油・型枠剥離剤・塗膜等を除去して下さい。

②テックス7施工

刷毛、ローラー、吹き付けにより0.1~0.2kg/m²で塗布して下さい。下地の吸水が激しい場合は、2回塗布して下さい。

③各種モルタル吹き付け・塗付け施工

テックス7硬化後(3~24時間)、各種モルタルを施工してください。

●夏季及び直射日光の当たる場所での施工について

直射日光により下地が温度上昇している場合は、散水等により躯体温度を下げてください。

使用上の注意

1. 直射日光を避け、5℃~35℃で保管して下さい。
2. 塗布後、吸水が激しい場合は再度塗布を行って下さい。
3. 5℃以下の使用は避けて下さい。
4. 他材料を添加しないで下さい。

※取り扱いに関する詳細な注意事項は、安全データシート(SDS)をご参照ください。

●本資料の技術データについて

- ・本資料の技術データは当社の試験・研究に基づいたもので、施工条件などにより異なる結果が生じることがあります。
- ・本資料の記載事項は予告なしに変更する場合がございますので、ご了承下さい。
- ・材料、施工でのご不明点がありましたら、当社営業担当へご相談下さい。

R4.8

【総販売元】



<https://www.jikkou.co.jp/>

■本社 / 〒651-2116 神戸市西区南別府1丁目14番6号
TEL : 078-974-1141 FAX : 078-974-7786

■東京支店 / TEL : 03-6803-2287	FAX : 03-6803-2297	■東北営業所 / TEL : 022-796-5312	FAX : 022-796-5313
■横浜営業所 / TEL : 045-307-4817	FAX : 045-307-4818	■中部営業所 / TEL : 052-433-1350	FAX : 052-433-1351
■大阪営業所 / TEL : 06-6486-9797	FAX : 06-6486-9798	■中国営業所 / TEL : 082-831-7505	FAX : 082-831-7506
■四国営業所 / TEL : 089-905-3833	FAX : 089-905-3834	■九州営業所 / TEL : 092-512-2248	FAX : 092-541-6331
■技術研究所 / TEL : 078-920-1115	FAX : 078-920-1116		

【製造元】



High-Quality & Trust
テクノスジャパン株式会社

【代理店】

※ここに記載された事項は、標準的な試験方法に準拠した弊社の実験データをもとつくものではありますが、多岐にわたる条件下での実績の現場結果を確実に保証するものではありません。
※万が一、本資料に提示する以外の方法や分野で本製品をご使用いただく場合には、ご使用者側にて調査検討くださいますようお願い致します。