

治具簡易補修用・メッキ用マスキング剤 フロンテックス_{TX-1} 常温乾燥型

高密着タイプ



フロンテックスTX-1ご使用方法

治具の簡易補修



乾燥

メッキ
工程

メッキマスキング



乾燥

メッキ
工程

ディッピングもしくは刷毛塗で塗布します。

※基本的にはそのまま製品化。
はく離させる場合はフロンシンナーTX-Sに
浸漬させて融解させながら、はく離させます。

治具簡易補修用・メッキ用マスキング剤（常温乾燥型）
フロンテックス TX-1

高密着タイプ

■ここがポイント！

- 用途：常温乾燥タイプのメッキ用治具の簡易防鍍補修用、およびメッキマスキング用。
- 特徴①：耐薬品性、撥水性が強く、あらゆるメッキ液の酸、アルカリに耐え、メッキ液の組成を破壊汚損しません。
- 特徴②：加工が簡単なので、小ロットのメッキ治具防鍍補修に最適です。
- 特徴③：密着性に優れており、条件の過酷なメッキマスキング等にも手軽にお使いいただけます。

■物理的特性

検査項目	測定値	備考
粘度 V9 30℃	330mPa・s	B型粘度計
乾燥時間 15℃	指触 12分	銅板上塗布 被膜厚0.1mm
〃	完全 90分	
乾燥時間 70℃	15分	
被膜の比重	1.32	
耐熱性 100℃	20H	360°屈曲亀裂発生 まで
抗張力 20℃	1.10Kg/mm ²	
体積抵抗 30℃	4.9×10 ¹⁴ Ω・cm	

■耐薬品性

検査薬品名	常温7日間浸漬	60℃24h浸漬
酢酸 10%	変化なし	変化なし
重クロム酸 50%	変化なし	変化なし
塩酸 10%	変化なし	変化なし
硫酸 30%	変化なし	変化なし
硝酸 10%	変化なし	変化なし
苛性ソーダ 10%	変化なし	変化なし
ニッケルメッキ液	変化なし	変化なし
クロムメッキ液	変化なし	変化なし
銅メッキ液	変化なし	変化なし

■基本スペック

標準サイズ (入れ目)	3kg
カラー	青

■めっき評価

	フロンテックスTX-1 2回塗布
化学ニッケル液 メッキ析出反応性	○
ダイレクトメッキ 導体化抵抗値測定結果	良好

注意：使用した結果、発生した損害については責任を負いかねます。用途に適しているか、ご確認の上、ご使用ください。

- ・記載の内容は、改良などの理由で予告なく変更することがあります。
- ・商品写真の色は、現品の色と多少異なることがあります。
- ・その他サイズについては別途ご相談ください。

