

耐熱腐蝕防止／耐熱酸化防止 『サントモ TD-150』

本製品を塗装することで、非鉄金属の侵蝕を防止して製品寿命を延長させることができます。

特徴

- 1) 未塗装品と比較して製品寿命を延長させることができる。
- 2) 湯に対して溶けだしたり、化学変化を起こしにくい。
- 3) 耐熱性、耐衝撃性に優れている。

用途

- ・アルミ等非鉄金属
- ・金型、ダイキャスト

標準塗装仕様

項目	塗装仕様
希釈シンナー	サントモTD-150専用シンナー
希釈率	10%以内
塗装粘度	12～15秒 イワタNK-2カップ
スプレー圧	0.3～0.4MPa
標準膜厚	15～20 μ
セッティング条件	30～60分
標準乾燥条件	—

塗膜性能

基 材：SUS304

試験項目	性能	試験条件 (JIS K 5600)
付着性	100/100	1mm巾 100目 ゼロテープ剥離
鉛筆硬度	2H	三菱鉛筆 ユニ
耐水性	外観異常なし	水道水10日間浸漬
耐衝撃性	50cm	デュボン式 1/2インチ、300g
耐熱性	100/100	400℃×30分後の 2次密着性

※上記は当社試験に基づき、一般的な物性データを記載しております。

(評価結果例であり、保証値ではありません)。

使用方法及び注意事項

本塗料は充分攪拌した後、濾過してご使用下さい。

必ず専用シンナーで希釈してご使用下さい。

使用時に温度200～400℃、時間30～60分で

焼付けて下さい。

※ 塗装仕様・塗膜性能は素材の種類・グレード
塗装方法によって異なる場合がありますので
必ずお客様にて事前評価をお願い致します。

(お問合せ先) 大豊塗料株式会社

東京支店：TEL (0480)23-3015

大阪支店：TEL (06)6931-8919