

TOBIKA

technical data

金属用 剝離性 防錆剤 トビカ ラストン シールピール

ラストン シールピール は、現在金属製品の表面保護材として、なくてはならぬ存在となってまいりました。特にステンレスやアルミ製品の加工工程（プレス—深絞り等）等、今や ラストン シールピールコーティング方式は常識化されつつあります。

作業は刷毛塗り、スプレーガン、また大量塗装の場合は自動コンベアー塗装機、フローコーター等を用いて容易に行なうことができます。

300t、400t という 巨大なプレス機の衝撃にもたえ、金属の表面を完全に守ります。また、完成品に対しては、これを塗装することによって近代感覚にあふれた完璧な包装が可能となり、著しく商品価値を高めます。

使用に際しては、簡単に剥ぎとることができます。

ラストン シールピール とは

ラストン シールピール は、特殊な 重合調整によってつくられた液体プラスチックです。

ハケぬり、浸漬、スプレー塗装によって、速乾性のラストン シールピールは、たちまち強靱で柔軟な被膜（標準品膜厚0.2mm）を形成します。

しかもこの被膜は、必要に応じて簡単に剥ぎとることができるのが特徴です。

作業の容易さ、効果の完全さという特性によって、防錆、防水、防湿、表面保護、各種製品の保存管理上、従来のものより数歩も前進した優秀な製品です。

特 徴

- ラストン シールピール は 液状で普通スプレーガンにし吹付施工します。吹付1回で約0.2mm厚の剝離性被膜が形成されます。
- 錆、腐蝕、黴、緑青、湿気、水。塩水に耐え、また酸、アルカリにも耐え、毒性はありません。
- 乾燥は速く、電気絶縁性もすぐれております。
- 被膜の透明なものは透視が可能ですから、包装内の物品の検査が容易に出来ます。
- 従来の機械類梱包にみられるグリス、油紙等の資材に比較して、塗布1回の被膜で充分間に合いますから、梱包容積、重量が軽減され、しかも防錆能力は完璧です。

- 作業が簡単ですから、梱包に要する手間、時間が著しく節約できます。
- 被膜は柔軟で強靱であり、耐衝撃性にもすぐれております。
- 儼希望に応じて自由に着色することができます。

技術資料

米軍包装規格MIL-C-1655C合格品

色：ブルー、グリーン、クリヤー
被膜の厚さ：0.15～0.2mm
糸引状態：直角に曲げた鉄板に吹付ける：糸引はない
耐熱性：80℃
抗張力：（ショッパ式）：650 Ib/in ²
伸長度：（ショッパ式）：300%
低温試験：-36℃に4時間後：クラッキングなし
耐火性：燃焼性なし
接着力：鉄板：（ウェザーオメーター）0.99 Ib
塩水噴霧試験：塩水試験器にて168時間：発錆を認めず

使用例

一般機械部品防錆、車輛、航空機、紡織機、自動車等の部品、工具、治具、各種金属部品、各種金属研磨面、メッキ仕上面の保護等、ギヤー、カッター、ホブ類、ノズル、ブランチャードリル、リーマータップ、ダイス、計測器、ゲージ、ノギス、マイクロメーター、ビッド、ダイヤモンドツール。

荷 姿

15kg缶入

製造元



東美化学株式会社

〒132 東京都江戸川区小松川3-2-2
TEL: 03 (3683) 5631 (代表)
FAX: 03 (3637) 7877