

高品質耐熱塗料

サーモジン N I - 7

サーモジン N I - 7 は、絶縁性能・耐熱性能に優れ、長時間にわたり被塗物を保護します。

- 系 統 1 液型シリコーン樹脂系耐熱絶縁塗料
- 適用温度 ~ 5 0 0 °C
- 特 徴 1) 電気絶縁性能に優れています。
2) 耐熱性に優れ高温下でも塗膜の割れ、剥離などの異常は起こりません。

塗料性状

項 目	内 容
1 荷 姿	4kg・16kg
2 色 相	赤錆色液体
3 塗料比重	1.40±0.05
4 加熱残分	61±3%
5 引火点	
6 発火点	
7 劇物表示	
8 労安法上の表示	
9 有害物質	
10 使用有機溶剤種別	第2種有機溶剤
消防法による 危険物区分	第一石油類

注) 上記の数値は標準値です。

- 3) 希釈率
原液のままで使用可。必要に応じSWシンナーにて希釈。
- 4) 標準塗装回数
2回浸漬
- 5) 素地調整
素地の油脂分、その他付着物を溶剤またはアルカリ脱脂にて除去する。
- 6) 塗装方法
ディッピング
- 7) 指触乾燥
- 8) 焼付乾燥
前乾燥 (120°C×30分) → 第1含浸 → 第一乾燥 (120°C×30分) → 第2含浸 → 第2乾燥 (120°C×30分) → 1次キュア (200°C×1h) → 最終キュア (300°C×4h)

塗装要領

- 1) 調合と熟成
開缶後、塗料を十分に攪拌して下さい。
希釈する場合、下記のシンナーを使用して下さい。
- 2) 使用シンナー名
サーモジンSWシンナー

使用上の注意事項

1. 温度80%以上、気温5°C以下の場合は塗装を避けて下さい。
2. 一度に厚塗りをするとクラックやハクリの原因となります。
3. 塗装後の昇温は除々に行なって下さい、急激な昇温は、ハクリやフクレの原因となります。
4. その他、塗料の取扱いについての注意事項はMSDS (製品安全データシート) を参照して下さい。