

## 製品説明書

## 916-162 NYクリヤーSP

## 塗料タイプ

2液反応型ポリウレタン樹脂塗料

## 特徴

樹脂骨格自体に耐候性に優れた構造を有し、更に紫外線吸収機能を持たせることにより、塗膜自身の耐候性を向上させ、劣化や変褪色を防止します。

非鉄金属用として付着性・耐食性に優れた高機能塗料です。

## 対応硬化剤

D08-350

## 推奨シンナー

FBシンナーシリーズ

## 販売容量

主剤	16kg	シンナー	16L
硬化剤	1kg×2		

## 塗装仕様

配合比	主剤[P]	8	常温乾燥 (20°C)	指触乾燥	15~20分
	硬化剤[D]	1		完全硬化	4~5日
	シンナー[T]	5~10	強制乾燥	70°C	40分
標準塗布量	100~110g/m <sup>2</sup> (ドライ25~30μm)	120°C		20分	

## 表示

消防法区分	第四類第一石油類
危険等級	II
有機溶剤区分	第二種有機溶剤
その他	詳細は最新のSDSをご参照ください

## 注意事項

- ・主剤と硬化剤の配合比は厳守してください。
- ・2液配合後は良く攪拌してください。
- ・シンナーは本製品に対して適性のあるものをご使用ください。
- ・配合した材料は、可使時間以内に使い切ってください。

※夏季は硬化が早くなるので注意してください。

- ・標準塗布量の範囲で、タレ・塗り残し・スケのないよう均一に塗装してください。
- ・標準塗布量以上の厚塗りは避けてください。ピンホール・発泡の原因になります。
- ・気温5°C以下、湿度85%以上、表面結露の見られる場合は、塗装を避けてください。
- ・容器に記載した警告および注意事項を厳守してください。
- ・その他注意事項についてはSDSをご参照ください。

塗膜性能①

テストピース	
項目	条件
素材	磨き軟鋼板
乾燥条件	120°C × 20分 強制乾燥

試験項目	試験結果	試験方法
1 外観	異常なし	ピンホール、シワ、タレ等の異常のない事
2 密着性	100/100	1mm間隔 セロテープ剥離残数
3 鉛筆硬度	H	三菱ユニ
4 屈曲	合格	2mmΦ
5 エリクセン	8.0mm以上	mm
6 デュポン衝撃	合格	R1/4,W500g × H50cm

塗膜性能②

テストピース	
項目	条件
素材	Crメッキ(ABS板)
乾燥条件	80°C × 40分 強制乾燥 → 室温(20°C)にて72hr放置

試験項目	試験結果	試験方法
1 外観	良好	ピンホール、シワ、タレ等の異常のない事
2 密着性	100/100	1mm間隔 セロテープ剥離残数
3 鉛筆硬度	H	三菱ユニ
4 耐汚染性 マジックインキ 赤 黒 青	良好 良好 良好	2時間後トルエン拭き取り
5 耐温水性 外観変化 二次密着	異常なし 100/100	40°C温水 × 240時間浸漬
6 キャス試験	合格	96時間
7 耐候性 外観変化 色差	変化なし ΔE=0.9	サンシャインウェザーメーター 2000時間