

ポリウレックス エコ V-0622 サンディングシーラー

---

仕 様 書

和信化学工業株式会社

木工塗料事業部 技術部

平成 年 月 日

# ポリウレックス エコ V-0622 サンディングシーラー

---

本製品は、塗料中に PRTR 対象化学物質を含まない環境対応型塗料であり、低粘度高不揮発分型に設計されていることで肉持ち感に優れ、透明性・乾燥性を特徴とした 2 液型ポリウレタンサンディングシーラーであります。

## § ホルムアルデヒド放散等級

F☆☆☆☆相当 (日本塗料工業会 登録 ; W01320)

※F☆☆☆☆は、建築基準法に於ける屋内に面積制限がなく使用できる建築材料を示す規格です。

## § 特 徴

- ◇ 塗料中にトルエン、キシレン等の PRTR 対象化学物質を含まない
- ◇ 低粘度高不揮発分タイプで、肉持ち性が良好
- ◇ 透明性・レベリング性が良好
- ◇ 配合比が 1 : 1 タイプで調合しやすい

## § 用途

家具 および 住宅室内木質材 全般

## § 使用方法

P 液と D 液及びシンナーを下記の割合で調合後、良く攪拌して使用して下さい。また D 液（硬化剤）には 1 号 / 2 号の 2 タイプがあり、それぞれ季節（適性温度別）により使い分けてください。

1 号 D 液 秋～冬～春 (25℃以下)

2 号 D 液 夏 (25℃以上)

### 1) 配合割合

ポリウレックス エコ V-0622 サンディングシーラー	P 液	100
ポリウレックス エコ V-0622 サンディングシーラー	D 液	100
ポリウレックス エコ No.9350 (9300) シンナー		0~20
(粘度 : 9" ~ 11" / IHS カップ / 23℃)		

### 2) 可使時間

配合 P 液 : D 液 : シンナー = 100 : 100 : 10	測定環境 ; 22℃
1 号 D 液	2 ~ 3 時間
2 号 D 液	3 ~ 4 時間

3) 乾燥性 (25℃/80%RH 5m i l /ガラス板上に塗布)

P液 : D液 : シンナー = 100 : 100 : 10

	1号D液	2号D液
指触乾燥	7分	8分
指圧乾燥	25分	35分

4) 研磨可能時間 約1.5~2時間 (環境温度 20 ~ 30℃)

5) 塗装方法 スプレー塗装及び刷毛塗り

6) 標準塗布量 80~100g/m<sup>2</sup>

※ 各性能は、気温や湿度等の塗装条件により変化しますので、目安として御使用下さい。

§ 使用上の注意

- ・ P液 (主剤) には体質顔料が含まれており分離又は沈降している場合がありますので攪拌等を行い、中身を充分均一にしてから御使用下さい。
- ・ 通常のシンナーでも希釈は可能ですが、本製品はトルエン・キシレンを使用しない塗料でありますので、それに準じたシンナーのご使用をお勧め致します。
- ・ 本製品は溶剤型です。使用中は換気状態及び火気の取り扱いに充分注意した上で御使用下さい。
- ・ 使用後は必ず密栓をして下さい。特にD液 (硬化剤) は、空気中の水分 (湿気) と敏感に反応しますので取り扱いの際にはご注意ください。
- ・ 本製品は反応型です。P液 (主剤) とD液 (硬化剤) は混合後、直ちに反応が開始され経時的に粘度上昇します。最終的には【ゲル化】に至りますので可使時間・調合量を充分考慮し御使用下さい。
- ・ 塗料の乾燥性能は、温度・湿度等の外的要因により変化します。特に極度な低温環境 (5℃以下) ではウレタン反応が進まず硬化が著しく遅れますので注意してください。

§ 荷 姿

ポリウレックス エコV-0622 サンディングシーラー P液 16kg

ポリウレックス エコV-0622 サンディングシーラー D液 16kg