ポリウレックス エコ V-222N サンデングシーラー 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-222N サンデングシーラー

本製品は、塗料中にトルエン・キシレンを含まない環境対応型塗料であり、乾燥性及び研磨性能に優れた特徴を持った、高不揮発分型に設計された肉持ちの良い室内用2液型ポリウレタン塗料です。木部住宅部材単材及び突き板合板への塗装はもとより、粗い素材(MDF)に対しても塗装適正があり、現場施工から工場塗装など幅広いニーズに対応できる新しいタイプの下・中塗り塗料です。

§ ホルムアルデヒド放散等級

F☆☆☆☆相当 (日本塗料工業会 登録 ; W01338)

※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 徵

- ◆ 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
- ◆ 乾燥性/研磨性に優れ、短時間での塗り重ねが可能
- ◆ 高不揮発分であるため、肉持ち感があり目ヤセが少ない
- ◆ レベリング性及び立面塗装時のタレ性に優れる

§ 用途

住宅室内木質部材 全般及び家具製品など

§ 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、良く撹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-222N サンデングシーラー P液 100 ポリウレックス エコV-222N サンデングシーラー D液 50 ポリウレックス エコ $N_0.9350$ (9300) シンナー 50 \sim 80

(粘度:11"~15"/IHSカップ/23°C)

2) 可使時間

配合 P液: D液: シンナー=100:50:70 測定環境;23℃

1号D液 $3 \sim 4$ 時間 2号D液 $3 \sim 4$ 時間

3) 乾燥性 (25℃/80%RH 5 m i 1/ガラス板上に塗布)

P液:D液:シンナー=100:50:70

	1号D液	2号D液
指触乾燥	8分	10分
指圧乾燥	25分	3 5 分

4) 研磨可能時間 約2~3時間(環境温度 20 ~ 30℃)

スプレー塗装及び刷毛塗り 5) 塗装方法

6)標準塗布量 80~100g/m²

※ 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ありますが、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薦め致します。
- ・ 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下さい。
- ・ 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-222N サンデングシーラー P液

16 kg

ポリウレックス エコV-222N サンデングシーラー D液 8kg/16kg