

エコV-120フィラーナチュラル
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

エコV-120フィラーナチュラル

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、天然木又は突き板向けとして導管への充填及び木地への着色を目的とした目止め塗料です。刷毛塗り及び拭き取り作業がし易く、目詰まり性・濡れ性・発色性などトータルバランスに優れ、現場施工から工場塗装など幅広いニーズに対応できる1液型目止め塗料です。

§ ホルムアルデヒド放散等級

F☆☆☆☆相当 (日本塗料工業会 登録 ; W01344)

※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。

§ 塗料の種類 1液型下地着色用特殊樹脂使用目止め塗料
合成樹脂エナメル塗料 第2石油類

§ 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
- ◇ 各着色剤との混和性が良好
- ◇ 刷毛塗装性及びウエス拭き取り作業性が良好
- ◇ 導管への着色性・目詰まり性が良好で、発色性能・平滑性能を出しやすい
- ◇ 各種木材との木地密着及びラッカー・ウレタン塗料との密着性に優れる

§ 用途 住宅室内木質部材 全般及び家具製品など

§ 使用方法

フィラー・着色剤及びシンナーを必要な割合で調合後、良く攪拌して使用して下さい。

1) 基本配合	エコ V-120フィラーナチュラル	100
	各着色剤	0～30 (必要に応じて調整)
	ポリウレックスエコNo.9150シンナー	0～50 (必要に応じて調整)

2) 着色剤配合方法

エコV-120フィラーに顔料系着色剤(シークステインPG)又は染料系着色剤(シークステイン)を必要に応じて調合してください。添加量は通常5～20%ですが、濃色仕上げの場合は20%以上の添加が必要です。

3) 塗装方法 スプレー塗装及び刷毛塗り後、ウエスにて拭き取り

4) 標準塗布量 80～100 g/m²

5) 乾燥方法 常温(20～25℃)で30分以上乾燥後、ラッカー又はウレタン塗料を塗装。
・塗布後、直ぐに急激な強制乾燥を行うと、着色剤の吹き出しが発生する場合がありますので注意してください。

※ 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

- ・ 本品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。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。
- ・ 使用後は必ず蓋をして溶剤が蒸発しないよう注意して下さい。
- ・ 乾燥性能は、温度・湿度等の外的要因により変化しますので注意してください。

§ 荷 姿

エコ V-120 フィラーナチュラル

18kg