

長年の実績に培われた、優れた塗膜性能と環境適性！

**Washin**  
WASHIN CHEMICAL INDUSTRY CO.,LTD.

屋内木部用 1 液型  
下塗用ヤニ止め塗料



# ワシンアンダーシーラー

エコタイプ

<住宅・店舗内装>

床・階段・手すり・廊下・  
内壁・巾木・窓枠・廻り縁・  
ドア枠 e t c .

厚生労働省 「屋内空気汚染に係わるガイドライン」に適合

国土交通省 「改正建築基準法」に適合したF★★★★

ひのき、ケヤキなど油分やヤニ分の多い木材に使用する下塗り用速乾塗料です。木地着色後の「色おさえ効果」が良好で、上塗り塗料との密着性に優れています。

### 特長

- ヤニ止め効果が優れています。  
ヤニ分の多い木材は、一液ウレタンなどの上塗り塗料の硬化不良を生じます。ワシンアンダーシーラーを塗るとヤニを抑え、硬化不良を防ぎます。
- 上塗り塗料との密着性が良好です。  
天然樹脂系の下地シーラーは密着性が十分ではありませんが、ワシンアンダーシーラーは一液ウレタンや二液ウレタン、ラッカーなどの上塗り塗料とよく密着します。
- 耐湿性に優れています。  
ワシンアンダーシーラーの乾燥塗膜は耐湿性に優れています。水濡れ、高湿度条件下で生じる塗膜の白化現象（例えば結露する窓枠、水拭きするテーブルカウンターなど）を防止します。

## 塗装工程例

国土交通省 公共建築工事標準仕様書に基づく

### OSUC B種

素地調整	P-150サンドペーパー
着色	ワシンエコステイン
下塗り	ワシンアンダーシーラー
中塗り	ワシンエコフロア
研磨	P-320サンドペーパー
上塗り	ワシンエコフロア

## ワシンアンダーシーラー

### 特長

- ・速乾タイプ
- ・密着性抜群
- ・ヤニ止め効果あり
- ・色押さえ効果良好

### 乾燥

- ・3時間以上（20℃）

### 使用量

- ・80~100ml/m<sup>2</sup>が目安  
（ハケ塗り1回）



荷姿 / 4L・16L

## 塗装アドバイス

- 素地調整とケバ取りは美しい仕上がりに絶対必要です。
- ワシンアンダーシーラーは、原則として原液でお使い下さい。  
希釈する場合は、塗料：メタノール=100：10を限度として下さい。
- ヤニ分の多い素材については、脱脂処理を行ってから塗装して下さい。
- 刷毛等の洗浄はメタノール、アンダーシーラーうすめ液をご使用ください。
- 特にヤニ分の多い木材は、2~3回（30分間隔）塗り重ねてください。
- 一度の厚塗りは、乾燥不良の原因になりますので注意してください。
- 厚塗り等が原因で、乾燥不十分なアンダーシーラーの塗膜に2液ウレタン塗料を上塗りすると「ちぢみ現象」が発生する場合があります。

## 取扱い上の注意事項

- エコステインを使用したウエス等は、廃棄するまでは必ず水につけておいて下さい。
  - 火気のあるところでは使用しないで下さい。
  - 取扱い作業所には、局所排気装置を設けて下さい。
  - 塗装中、乾燥中とも換気を良くして、蒸気を吸い込まない様にして下さい。
  - 取扱い中は、できるだけ皮膚に触れないようにして、必要に応じて有機ガス用防毒マスク又は、送気マスクを付け、更に頭巾、保護めがね、長袖の作業衣、えり巻きタオル、保護手袋等を着用して下さい。
  - 容器からこぼれた場合には、布で拭き取って水をはった容器に保管して下さい。
  - 取扱い後は、手洗い及びうがいを十分に行ってください。
  - 作業衣等に付着した場合には、その汚れをよく落として下さい。
  - シンナー遊び等本来の用途以外に使用しないで下さい。
  - 皮膚に付着した場合には、多量の石鹼水で洗い落とし、痛み又は概観に変化がある時には、医師の診察を受けて下さい。
  - 目に入った場合には、多量の水で洗い、できるだけ早く医師の診察を受けて下さい。
  - 蒸気、ガス等を吸い込んで、気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診察を受けて下さい。
  - 誤って飲み込んだ場合には、直ちに医師の診察を受けて下さい。
  - よくフタをし、直射日光を避けた一定の場所を定めて貯蔵して下さい。
  - 子供の手の届かないところに保管して下さい。
  - 中身を使いきってから廃棄して下さい。
  - 火災時には炭酸ガス、泡又は粉末消火器を用いて下さい。
- ※主な有害物質については、ラベルに成分及び含有量を表示してあります。更に詳細な内容が必要な場合には、製品安全データシート(SDS)をご参照下さい。

本カタログに記載している、製品の塗布量・乾燥時間は目安です。／木材塗装は素材の状態や気温・湿度により、塗布量・乾燥時間・吸い込み・艶・発色などが変わります。本塗装を行う前に、必ず試し塗りをして下さい。／本カタログに記載している商品の詳細なデータは、弊社お客様相談室もしくは最寄りの事業所までご連絡のうえ、お求め下さる様お願い致します。／本カタログに記載している内容は、2014.7月時点のデータに基づいています。また、製品の仕様につきましては予告なく変更する場合がありますので、あらかじめ御了承下さい。



和信化学工業株式会社

お客様センター TEL0748-53-1936 FAX0748-53-1941