# AURO Nr.930(130)　木材用塗料（半造膜型）

## 用途

インテリア、およびエクステリアの木材全般を保護します。

例）ウッドデッキ、ログハウス内外装・窓枠・破風板・腰板・柱・梁・桁・テーブル・カウンターテーブル・椅子・工作物・勉強机・棚・etc.

## 特徴

■耐水性

浸透成分＋塗装膜のダブル効果で水の浸透および液染み汚れを防止します。塗り重ねると塗装膜が厚くなり、耐水性が向上します。

■木材保護力

木材の呼吸を妨げることなく、有効成分が木材に潤いを与え、割れ・欠け・ささくれを防止します。また手垢等、汚れの定着も防止します。

■作業性

低粘度で塗り易い塗料ですので、経験のない方でも簡単に塗装が可能です。

■臭気

天然のオレンジオイルを溶剤としているため、不快な石油臭がしません。

■UV 保護効果

含有される天然顔料が高い耐 UV 効果を発揮します。

※顔料を含まないカラーレス色 (930-00) は耐 UV 効果がありません。

■抜群の安全性

100%天然原料の塗料のため、人やペット、環境に悪影響を及ぼしません。

ヨーロッパ認証された安全特性

- DIN EN 71,Part3（玩具に使用する安全性が認められている）
- DIN 53160（唾液、汗に対する耐液性が認められている）
- DIN 927（製材された木材の着色に適している）

## 使い方と注意

• 本製品は塗装やコーティングが一切施されていない無垢の木材を保護するための天然塗料です。既に塗装やコーティングがに施されている場合は以前の塗装やコーティングを落としてから塗装を行って下さい。

• 必ず目立たない個所で試し塗りを行い、異常のないことを確認してから作業を開始して下さい。

• 塗装前、塗装面がスムースでない場合はサンドペーパー (#120 程度）で整えて下さい。また、土や砂、ホコリ、樹脂、油汚れ等をきれいに取り除き、乾燥した状態にしましょう。

• 作業の際は耐油性保護手袋、エプロン、作業着等を着用し、塗料が皮膚に触れないようにして下さい。スプレー塗装する場合は目の保護用ゴーグルを着用して下さい。

• 気温 10℃～ 30℃、湿度 85%以下の環境下でご使用下さい。

• 当製品（液体）は分離し易い性質があります。使用時はヘラ等を使い、何度もかき混ぜながら塗装して下さい。

• 塗装から乾燥の工程では換気を良くし、長時間蒸気を吸い込まないよう注意して下さい。

• 一度に厚く塗り過ぎますと、乾燥時間が極端に長くなる場合がありますのでご注意下さい。

• 塗装用具の洗浄等には AURO No.191（天然シンナー）、または市販の「ペイントうすめ液」や「ラッカーシンナー」をご利用下さい。　注）希釈は AURO No.191 のみ適合

• 作業中は火気を近付けないようにして下さい。

また熱、火花、火炎、酸化剤から離れた冷暗所に保管して下さい。【第二石油類 危険等級Ⅲ】

No.130-21
ブルー

• 塗料の付着した塗装用具（刷毛、ローラー、布、新聞紙、ゴミ等）は、自然発火の危険性があるため放置せず、不燃容器に入れ蓋をして保管して下さい。廃棄する場合は塗装用具を水に浸してから家庭用ごみ（可燃物）として早めに廃棄して下さい。

• 塗料の漏洩物及び洗浄廃液は、水域、下水道、地下水、飲料水系へ漏出しないようにして下さい。

• やむを得ず塗料を処分する場合は、乾燥させた後、土に撒いて下さい。（100%天然原料のため土に返ります。）

• 空容器を廃棄する場合は内容物を完全に除去した後で処分して下さい。

• 保管は確実に密栓し、子供の手の届かない冷暗所にて。（作業中も子供の行動には要注意）

### ■ カラー全16色 ■

※ 実際のものとは若干、発色が異なる場合あります。
※ 下地となる木材の色が、実際の塗装後の発色に影響します。

# 補足

・半透明、半造膜型のオレンジオイルベースステインです。何度か振り重ねるとシルクのような艶を呈します。
・含有成分が静電気の発生を抑えるため、ホコリや汚れが塗装物にくっつきづらくなり、汚れ防止効果が高まります。
・当製品は防腐防腐成分を含んでおりません。（含有成分が水の浸透を妨げるため、間接的に防虫防腐効果が高まります。）
・土足で大勢の人が利用する場所には適しません。
・下地木材の「樹種・色・削り状態」が、塗装後の木材の発色に影響します。塗り重ねることで塗装膜を厚くしますと影響が軽減されます。
・「No.130」=「Nr.130」=「NP-0130」=「No.930」=「Nr.930」=「NP-0930」取扱店によって 表記が異なる場合がありますが、全て同一商品です。
・AURO Nr.930 シリーズ同士であれば、他の色と混合して使うことも可能です。
・約 30 年の歴史をもつ自然然塗料の先駆け「AURO 社」は、全商品を 100%天然原料で製造するドイツメーカーです。主原料となる植物はす べて、契約農家で無農薬栽培を行っており、農薬等が人やペット、環境に及ぼす二次的悪影響をも完全に排除しております。日本国内では「自然塗料」の定義が 曖昧なため、お客様を惑わせておりますが、信頼できる自然塗料はただひとつ、『AURO』をぜひお確かめ下さい。直販サイトでは実物（液体）のサンプルを ご用意し、自信をもって、完全無料でお客様の手のもとへお届けしております。お気軽にお問い合わせ下さい。

# メンテナンス

・基本的に無垢の木材か、同製品にて塗装された木部にしか塗装できません。
・AURO No.130 塗布後は AURO No.431 または AURO No.680 にてメンテナンスして下さい。きれいな状態を保つことができます。

# 重ね塗りアドバイス

| 1 回塗り施工 | |
|---|---|
| 塗装 | 原液で塗りムラに気を付け、木目に沿って均一、丁寧に塗装して下さい。 |
| 1 回塗り対象 | 「インテリアの木製物（家具や建具）」の着色および汚れ防止が目的の場合 |

| 2 回塗り施工 | |
|---|---|
| 1 回目の塗装 | AURO No.191（天然シンナー）を最大 20%加え、粘度を下げ、手早く下地を作ります。（角・隅はやや入念に） |
| 2 回目の塗装 | 原液で塗りムラに気を付け、木目に沿って均一、丁寧に塗装して下さい。 |
| 2 回塗り対象 | ・木製物の着色および汚れ防止に加え、耐水性を持たせたい場合（キッチンの床や家具等、洗面所の床や洗面台等、ウッドデッキやログハウス等）<br>・一回の塗装で希望通りの色がでなかった場合 |

| 3 回塗り施工 | |
|---|---|
| 1 回目の塗装 | AURO No.191（天然シンナー）を最大 20%加え、粘度を下げ、手早く下地を作ります。（角・隅はやや入念に） |
| 2 回目の塗装 | 原液または AURO No.191（天然シンナー）を最大 10%加え、木目に沿って均一に塗装して下さい。 |
| 3 回目の塗装 | 原液で、塗りムラに気を付け、木目に沿って均一、丁寧に塗装して下さい。<br>※3 回目の塗装前に、サンドペーパー（#220 程度）を用い、塗装表面を軽く擦ってから塗装しますと、塗料の乗りが良くなり、仕上がりの発色・ツヤが美しくなります。 |
| 3 回塗り対象 | ・家具製品や建築物等、塗装が重要な付加価値となるモノ全般<br>・高い耐水性が求められるエクステリア木部（ウッドデッキ、ログハウス等）<br>・二回の塗装で希望通りの色がでなかった場合 |

## テクニカルデータ

商品名称

AURO（アウロ）Nr.930(130)
天然オレンジオイルベースステイン（半造膜型）

乾燥時間の目安（約 23℃ 相対湿度 50%）

| | |
|---|---|
| 指触乾燥 | 8 ～ 10 時間 |
| 完全硬化 | 8 日 |
| 重ね塗り間隔 | 24 時間後 |

※塗り方、温度・湿度等の環境条件により変動有。
※乾燥には酸素が必要です。

比重

約 0.94g/cm3（色により変化有）

粘度

15 秒 (DIN4mm カップ 20℃)

液体性質

油性（非水溶性液体）

外観

分離し易い各色液体

カラー

全 15 色

品質保持期限

未開封にて購入から 2 年間

標準塗装回数

インテリア 1 ～ 2 回、 エクステリア 2 ～ 3 回

容量および塗布面積

1 回塗り 1 リットル当たり約 25 ㎡

| 塗料名 | 容量 | 塗布面積 (37.6g/ ㎡) |
|---|---|---|
| AURO Nr.930 | 0.75 リットル | 19 ㎡ ≒ 5.8 坪 ≒ 11.6 畳 |
| | 2.5 リットル | 63 ㎡ ≒ 19.1 坪 ≒ 38.2 畳 |
| | 10 リットル | 250 ㎡ ≒ 75.8 坪 ≒ 151.6 畳 |

※全て 1 度塗りのデータ。※下地の材種や経年変化によって変動有。
※あくまでも参考目安としてご利用下さい。

保管

確実に密閉し、子供の手の届かない、凍結しない冷暗所にて

希釈

AURO Nr.191（天然シンナー）にて最大 20%まで

洗浄

AURO Nr.191（天然シンナー）、ペイントうすめ液、ラッカーシンナー

成分（完全公開）

オレンジ油・ヒマワリ油・ポリオキシエチレンロジンエステル型界面活性剤・亜麻仁油・ヒマシ油・鉱物顔料・クレイ・乾燥材（コバルトフリー）・ケイ酸・レシチン・アルコール

Hazard class

第二石油類 危険等級Ⅲ、 引火点 49℃

その他

この資料はメーカーの資料をもとに、厳密に作成しておりますが、製品は使用する環境や条件により異なる結果を示すことがございます。施工者は必ず事前に仕上がり状況の確認を行ったうえでご使用下さい。またアレルギー反応を起こす可能性がある方は事前に試用確認するか、医師にご相談下さい。MSDS もご参照下さい。

AURO 日本総代理店◆アウロジャパン株式会社
住所 ◆ 400-0053
山梨県甲府市大里町 3630-1
電話 ◆ 0120-044-790
AURO公式サイト ◆ www.auro.co.jp
公式通販サイト ◆ www.auro-japan.shop
email ◆ staff@auro.co.jp