



国産 ● 自然塗料

U-OIL  
ユーオイル

for DIY DIY用



## 女性やお子様でも気軽にDIYが楽しめる、安心・安全な自然塗料

「木と触れ合える、木をもっと楽しめる」をコンセプトとした、安心・安全な自然塗料。  
自然素材を活用し、臭いもほとんどせず、肌に付いても安全で、女性やお子様でも安心してお使い頂けます。  
乾きも速く、塗りやすいので、屋内屋外でDIYをお考えの方に最適な塗料です。

DIY、新築、リノベーション、リフォーム、メンテナンス等にご利用頂けます。

F★★★★★ 相当製品



低臭性	<input type="radio"/>	速乾性	<input type="radio"/>	着色性	<input checked="" type="radio"/>
耐候性	<input type="radio"/>	化学添加	無		



### ① 極めて高い安全性のDIY向け自然塗料!

亜麻仁油、天然顔料等の自然素材を活用し、臭いを徹底的に抑えた、極めて安全性の高いDIY向け自然塗料です。  
肌に付いても肌を傷める心配がなく、女性やお子様でも安心してDIYを楽しむことができます。

### ② 豊富なカラーでオンリーワンのDIYを!

カラーは充実の全66色。これを活用することで、木のデザイン性が高まるだけでなく、オンリーワンのDIYが可能です。さらに、ご要望に合わせ、お客様だけのオリジナルカラーを無料で調色することも可能です。

### ③ しっかりと着色し、木も引き立ちます!

木の油水分の多さ・赤身の多さ・硬さによって色の入りは変わりますが、どの木材に塗ってもしっかりと着色します。また、塗装の仕方でも木目を活かす・隠すこともでき、お好みで木を引き立たせることも可能です。



▲色が入りにくいと言われる「赤身の強い木(杉材)」への着色例 塗装方法:原液1回塗り+ふきとり



◀木目活かしと木目隠しの塗装例  
※「2回塗り+ぬりっぱなし」で木目を隠すことも可能です(屋外での耐候性重視の場合)

### ④ 乾きが速いので塗装後のストレスも解消!

木の油水分の多さ・赤身の多さ・硬さによって乾きの速さは変わりますが、どの木材に塗っても約12~24時間でしっかりと乾きます。これによって、塗装後に乾いていない、色が手に付く等のストレスも解消します。

### ⑤ 少ない量で広々塗れる!

塗料の伸びが良く、170mlでも量2枚分の広さを塗装できます。DIYを初めて行う際も、少量から楽しむことが可能です。

### ⑥ 高い耐候性で木をしっかりと長持ち!

約4年色落ちしにくい高い耐候性で木をしっかりと守ってくれます。(「2回塗り+塗りっぱなし」にて塗装し、促進耐候試験にて実証済み)



▲促進耐候試験によるU-OIL for DIYの色落ちの経過

▲促進耐候試験データ

### ⑦ 色が薄くなってきても上から塗装できます!

数年後に色が薄くなってきても、塗装面を研磨することなく、直接上から塗装できるので、メンテナンスも楽々です。(▶別紙U-OILメンテナンス方法参照)



XION Co., Ltd  
株式会社シオン

〒020-0891 岩手県紫波郡矢巾町流通センター南3-8-1  
TEL: 019-677-7060 FAX: 019-637-3190  
E-mail: info@xion.co.jp

<http://u-oil.jp>

ユーオイル  検索

## 全66色の豊富なカラーバリエーション

※こちらの色見本は杉材を利用してあります。木材の種類により色の映え方が異なる場合がございますので、事前にサンプルでの試し塗りを行ってください。サンプルは当社ホームページからお取り寄せできます。

### DIY Color [35 colors]



### DIY Pastel Color [7 colors]



### DIY Toy Color [24 colors]



**塗装方法** ①塗装時の木の含水率は20%以下で、できるだけ低い数値の木をご利用ください。▶②原液のまま、またはU-OIL専用うすめ液で10〜50%程度希釈してご利用ください。▶③原液またはお好みの濃さに応じて希釈し、ウェス(布)に含ませて、すり込みながら拭くと簡単かつ、木目が活き、きれいに仕上がります(推奨塗装方法)。もしくは、屋外での高い耐候性を実現する場合、原液のまま刷毛で2回塗り+塗りっぱなし。▶④乾燥時間は約12〜24時間です。

## 製品仕様

### ■ 用途

屋内・屋外用 木部専用

### ■ 成分

精選亜麻仁油、紅花油、天然顔料、無鉛乾燥剤

### ■ 内容量 (塗布量目安) ※1回塗りの場合

- 170ml (3.4㎡) ● 3.8ℓ (76㎡)
- 0.75ℓ (15㎡) ● 9ℓ (180㎡)
- 2.5ℓ (50㎡) ● 18ℓ (360㎡)

### ■ 標準塗布面積ならびに塗布量

1回塗りの場合、1ℓで約20㎡ (1㎡あたり0.05ℓ)

標準塗布面積ならびに塗布量は、樹種、含水率、塗料の吸い込みやすさ等の要因により異なります。

### ■ 乾燥時間

- ふきとり → 指触乾燥: 約1時間 / 完全乾燥: 約12時間
- 塗りっぱなし → 指触乾燥: 約2時間 / 完全乾燥: 約24時間

乾燥時間は、気温20℃、水の含水率20%以下での目安です。塗装回数、樹種や気候条件により乾燥時間が異なります。

### ■ 臭気

極めて低臭で、ほとんど臭いがありません。ご利用される方に安全な製品です。

### ■ 安全性

国土交通省建築指導課による「告示対象外製品」に相当。(さらにF☆☆☆☆と同等性能です)

(一般財団法人 日本塗料検査協会 西支部におけるJIS K 5601-4-1:2003「塗料成分試験方法-第4部:塗膜からの放散成分分析-第1節:ホルムアルデヒド 3.デシケータ法による」を実施し、ホルムアルデヒドの放散量が基準値以下であることを確認済みです)

### 効果

撥水性/汚れ防止  
耐摩耗性  
耐候性



- 湿度が高い、気温が低い、塗布量が多すぎる等の場合乾燥が遅くなる可能性がございますので、ご注意ください。
- イペ、ウリン等の硬質材のような木材に塗布した場合、塗料が浸透しにくいほか、乾燥が遅くなる場合があります。十分ご注意ください。
- 使用した刷毛、ウェス(布)は水に浸け、水分を含んだ状態で処分してください。(自然発火防止)  
そのまま処分すると、植物油が酸化重合する際、熱を持ち、自然発火する恐れがあります。取扱いには十分ご注意ください。