

LN240 ナチュラルハードオイル

屋内用 浸透性オイル

【適用範囲】

屋内で使用する木材、コルク、素焼きタイルなど、吸収性のある用材に浸透し保護する天然オイル。特に床など耐久性が求められる表面に適しています。仕上げにLN245ハードオイルスペシャル使用することで、耐久性をさらに向上させることができます。

【技術特性】

浸透力の高い含浸性で、下地の伸縮に追従しひび割れのリスクを軽減します。撥水性と水蒸気透過性を備え建材の劣化を防ぎます。

ドイツ工業規格DIN EN 71 Part3（幼児用の木材玩具として）、DIN 53160（汗・唾液に対する色彩堅牢性）適合

【カラー】

002 クリア、022 パイン、062 ウォルナット、092 チェスナット、101 ダブルホワイト、142 アンバー
202 ホワイト、212 ライトグレー、307 ブラック

※明るい木材や吸水性の高い素材では、乾燥後に色味がやや濃く仕上がる傾向があります。木材の種類により色味が異なることがあります。

【成分（完全明示）】

亜麻仁油、ヒマシ油、桐油、天然樹脂エステル、イソパラフィン、鉱物顔料、乾燥剤

※この製品のVOC含有量は最大440g/Lです。EUの制限値は最大700g/L(カテゴリーf 2010)

【下地の準備】

乾燥して汚れや油分のない状態にしてください。木材は150～180番のサンドペーパーで木目に沿って研磨してください。

【塗布方法】

中身をよく混ぜてから使用してください。室温および塗布面の温度は15℃以上であることが必要で、ブラシ・ローラー・スプレー・浸漬による塗布が可能です。

ウェットオンウェットによる塗布も可能です。2回目の塗布は20～30分後に行ってください。

施工方法に関わらず、最後の塗布から約30分後、表面に溜まったオイルを布で拭き取ります。

※広葉樹材の場合、ウェットオンウェットは不適です。



自然発火の恐れがあるので、塗料を含んだ「布・紙」は使用后すぐに水を張ったバケツにつけてから廃棄してください。製品自体に自燃性はありません。

【乾燥時間】（20℃、相対湿度50～55％の場合）

指触乾燥時間：約10～12時間

軽歩行・再塗装可能時間：約16～24時間

完全乾燥時間：24時間以上（素材・環境条件により変動）

乾燥と硬化は十分な酸素を必要とするため、換気を良好な状態に保ってください。

【塗布面積】

1回塗りで60～80 ml/m²

0.25L—約4m²、0.75L—約12m²、2.5L—約40m²、10L—約160m²、30L—約480m²

※素地の状態や表面処理により異なります。

【保管期限】 未開封の状態ですべて2年間保存可能。冷暗所で密閉保管してください。

【廃棄】 容器、内容物は地域の規制に従って廃棄してください。

【日本国の適用法令】 消防法 第四類第二石油類・非水溶性液体・危険等級III

【希釈・洗浄】

製品は原液のまま使用可能です。
洗浄にはLN200を使用してください。

【特記事項】

色見本や印刷色と、実際の色は異なる場合があります。また下地の素材によっても仕上がりが異なります。本格的な塗装前に目立たない場所で試し塗りを行ってください。自然塗料のためロットにより色にばらつきが出る場合があります。広い面積に使用する際は、異なるロットを混ぜ合わせての使用を推奨します。

【安全性】

- ・含有：炭化水素（C10-C13、芳香族含有率2%未満）
- ・誤飲や気道への侵入により、致命的な結果を招くおそれがあります。
- ・繰り返し直接原液に触れた場合、皮膚の乾燥・ひび割れを引き起こす可能性があります。
- ・スプレー塗装時には防護具を着用し、飛沫を吸入しないよう注意してください。



【取り扱い上の注意】

- ・子供の手の届かない場所に保管してください
- ・飲み込んだ場合、口をすすぎ無理に吐かせないようにし、直ちに毒物機関および医師の診察を受けてください。
- ・容器、内容物は地域の規制に従って廃棄してください。
- ・製品に含まれる植物油による自然発火の危険があります。布やスポンジなど塗料を含んだものは使用後すぐに水を張ったバケツにつけてから廃棄してください。製品自体に自燃性はありません。
- ・天然原料特有の臭いが発生する場合があります。マスクを着用し換気を十分に行ってください。

最適な結果を得るには、使用するすべての製品の技術データシートを参照してください。情報は、当社の現在の知識と経験に基づいています。ただし、製品の特性を保証するものではなく、契約上の法的関係を確認するものでもありません。この技術データシートの公開により、以前の情報はすべて無効になります。

作成日: 2025 年 6月 12日 、最終更新日: 2025 年 7月 11日



Leinosは天然建材メーカーの国際協会ネットワークInVeNaのメンバーであり、協会のガイドラインに従い、成分完全明示で安全性の高い天然製品の開発に取り組んでいます。



総輸入・販売元 株式会社イケダコーポレーション
〒553-0003大阪府大阪市福島区福島4-8-28Fビル3F

製造元 LEINOS- Reincke Naturfarben GmbH

☎ : 0120-544-453

E-mail : info@iskcorp.com

URL : <https://iskcorp.com/leinos/>