

1回のコーティングでワックス掛け不要！

最高級の UV コーティング

☆ ワックス不要！メンテナンス不要！

面倒なワックス掛けの必要がなく、たいへん経済的です。
その上、ワックスで室内の空気を汚す心配がなくなります。

☆ 長期間新築の輝き！

一度のコーティング施工で、長期間、清潔で美しい光沢が維持されます。
(* フloorコーティング取扱い説明書ご確認ください)

☆ お手入れ簡単・優れた耐水性！

耐水性に優れた皮膜により目地まで隙間なくコーティングするため、水滴や雨などによる水分の浸入から床をしっかりと守ります。除光液・アルコール・ペットの糞・尿でも皮膜が溶けたり、変色することはありません。抗菌効果も抜群！(* 漏水など長時間の浸水には対応しません)

☆ 抜群の耐久性！

ピアノや高級家具に使用される紫外線照射(焼付け)をフローリング用に開発し、瞬時に床をガードする皮膜を作ります。コーティング皮膜硬化(鉛筆強度)は3~6Hです、柔軟でより強く密着します。

☆ 安全性・ノンスリップ加工！

滑り難いため、小さいお子様やお年寄りにも安心です。
* 施工直後は僅かに滑りがあります。
スリップ事故の保証等はございませんのでサンプルにて体験・ご確認をお願い致します

☆ 環境に優しいECO素材！

シックハウスの原因となるホルムアルデヒドを含まず、食品衛生法・食品、添加物などの規格基準(厚生省告示第370号)に適合しています。また、病院や公共施設でも採用されている環境を配慮したUV樹脂です。

(* 作業は現地にて人が行うハンドメイド施工です、この写真の様に埃・塵を含む事もあります。* キズ等の部分補修にも対応いたします。
* 補修箇所が見る角度等により艶が合わない場合も有ります。* 補修箇所の耐久性は変わりません。)

☆ ワックス塗りを続けると……

2~3ヶ月に毎にワックスを塗り続けていくと、ホコリや汚れを巻き込んで次第に黒ずんで汚くなっていきます。ワックスは剥がれ易く・磨耗し易いため、削れた素材が部屋を汚してゆきます。空気中に舞上がったワックスを吸い込むと、シックハウスの原因となります。学校におけるアレルギーの原因の一番がワックスという調査データが報告され



廊下・階段の紫外線照射作業

GRIN GUVNOR株式会社
横浜市中区本牧緑ヶ丘89-1
TEL045-319-4798

UVコーティング[®] (紫外線照射コート)

UVコーティングとは

紫外線を照射すると固まるUV硬化樹脂によって被膜を作る工法です。

ピアノや高級家具に使用される紫外線照射(焼付)をフローリング用に開発し 瞬時(約3秒)に床をする被膜を作ります。被膜の硬度(鉛筆硬度)は3~6Hも有り、傷が付きにくく丈夫です。

ワックスや水性コーティングの様に液体をこぼしても、変色したり剥がれたりせず普段の生活に気を使う必要がありません。

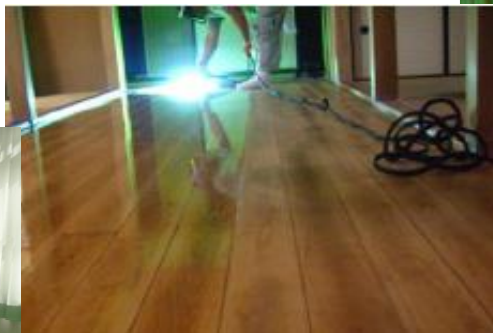
『シンナー系溶剤【除光液・ボンド・化粧品】、整髪料、アルコール類、アンモニア(ペットの糞・尿)などの耐水性・耐薬品性能に優れています』シンナー等の溶剤を含まない無溶剤(樹脂)により工事中のクロスやクロス糊・ボンド類を使用した建物を作っても 溶剤の含まれた常温硬化型のコーティングですと 施工中・施工後揮発の悪臭を従来より抑え、また、せつかくのF(Fフォスター)の間にクロスなどが吸込み シックハウス症候群の原因に繋がってしまう心配も無いECOな材料です。

施工面では 紫外線照射する事により乾燥時間は必要無く 施工完了した時点で臭気は消え 当日から生活することが可能となります。

優れた点

- ① たった1回のUVコーティングでメンテナンスが一切不要になります。(約20年以上の密着耐久性)。ドライタイプのクイックルワイパー等でモップ掛け(1ヶ所にゴミを集めて掃除機で吸い取るだけ)お掃除が楽になります。
- ② ワックスや経年変化したニス類は剥がれ易く・摩耗し易いので、空气中に舞上ったワックスを吸込む事がシックハウス症候群の原因となっています。UVコーティングは環境に優しいECO素材でシックハウス症候群の原因であるホルムアルデヒド等を含まず、食品衛生法・食品・添加物の規格基準(厚生省告示第370号)に適合を受けています、病院や公共施設で採用されている安全な素材です。
- ③ コーティング膜は耐熱性 約800℃です。線香等の落下でも膜は侵されません(落下を長時間放置しておくと熱がコーティング膜を通り越して熱が伝わり 下地の木部が焦げ色に変色します)
- ④ 耐水性に優れています
夏場に風を通していたら夕立で廊下が濡れた、ペットが粗相をした。数時間放置しても染込む心配はありません。(巾木の下の間隙や フローアのジョイントの間隙が大きく流れ込み易いと コーティングしていない面に浸み カビ等の原因になる事もあります)窓際の日焼け等による木材の干割れ等にも、老朽化を遅延させる効果があります。
- ⑤ 光沢があっても滑らない
ワックス等での転倒事故が増えています、お子様や高齢者の方 特に女性のストッキングが階段や廊下で滑り 骨折事故が起きています。また、ペットが肉球で止まらず脱臼する事故も増えておりますが UVコーティングはノンスリップ(弊社規定)です。階段で滑らず 神社仏閣でも採用されております。(フローリングにより艶具合滑り具合が異なりますので 必ずサンプルにて体験・ご確認をお願いしております) UVコーティングには艶有り(光沢)と艶消しがお選び頂けます。
- ⑥ コーティング膜が厚い為 コーティング層で傷を吸収する事が多くなり 素地(フローア)を直接痛める事が減ります。また、メンテナンスもフローアのピースごとに切つての再施工が可能ですので 数年後に気になる箇所が出てきても安価に手直し・追加が可能です。

自衛隊基地内



お寺の廊下



GRIN GUVNOR株式会社
横浜市中区本牧緑ヶ丘89-1
TEL045-319-4798