



住まいのことなら

プロスト
— PROST —

フロアコーティング

- 1 耐久性が向上！
フローリング張替え不要
- 2 耐水性がアップし
水拭きでのお手入れが可能に
- 3 お子様からご年配の方
ペットにも安全
- 4 生活に最適なほどよい
ノンスリップ効果
- 5 銀イオンによる抗菌効果

たった1度の
フロアコーティングで、
長期間キレイをキープ！

メリット

1

耐久性が向上！ フローリング張替え不要

クラック(ひび割れ)ができない床に変身させます！

フローリングは長年の経過と共に劣化（ひび割れ・退色・変色・腐食…etc）することで、ほとんどの場合、張替えが必要になってしまうのが実情です。劣化の原因として、日々の歩行はもちろん、夏場に除湿し冬場に加湿…

「湿気」→「乾燥」→「湿気」→「乾燥」を繰り返すことでフローリングの変形やひび割れを促進してしまいます。

エアリアルフロアコーティングは、水分や摩耗からフローリングを保護し、群を抜く耐久性を実現！半永久保護膜としてご使用いただけます。

クラックの発生原因

- 1 日常生活での水拭き
- 2 季節や天候の変化による膨張・収縮
- 3 床暖房などによる膨張・収縮
- 4 水性ワックスや水溶性コーティング
- 5 天候や結露など
- 6 アルコールや塩素でのお手入れ

コーティング未施工・施工済 15年経過後比較



フローリング張替えの豆知識

- ✓ 18畳分のフローリング張替え費用は、60万円～100万円程度が相場で、さらに工期日数に関しても2～3日程度必要になります。エアリアルフロアコーティングで、きれいなうちにコーティングすれば、将来必ず訪れる出費を確実に抑えます。



メリット

2

耐水性がアップし
水拭きでのお手入れが
可能になります



耐水性が向上し、キッチンや水回りの汚れもスッキリ

フローリングは木材の性質上、原則的に水拭きはできません。
フロアコーティングの施工により、表面に膜を形成し、湿気や水分から大切なフローリングを守ります！

フローリングの大敵は水分です

フローリングが水分を含み乾燥を繰り返すことで、フローリング材が痛み、変形や劣化する原因になります。フロアコーティングで、しっかりガードして、長期間に渡り、美しい床を継続します。

お客様のお悩み

- 子どもがまだ小さいので、食品を落としたり、飲み物をこぼしたりする…
- 子どもが学校から帰ってくると、床が砂っぽいから、まめに水拭きしたい…
- 子どもがハイハイしているので、床に付いた手を口に運ぶのも心配…
- アレルギーの原因のチリ・ダニの死骸や糞は水拭きでは取り除けない…

フロアコーティング層

フローリング材表面加工

フローリング材



フロアコーティングで一気に解決！

- ✔ 毎日の水拭きや洗剤拭きが可能になり、キッチンや水回りの汚れもスッキリ！
- ✔ 熱湯の飛散や水滴を放置しても大丈夫！
- ✔ 日々のお手入れを軽減し、油分汚れも楽に拭き取ることが可能です！

メリット

3

お子様から
ご年配の方まで
ペットにも安全



公的第三者機関でも確認された安全性

エアリアルフロアコーティングは高耐久フロアコーティングで唯一、厚生労働省が定めた「シックハウスの原因となる指定物質（14品目）」を一切使用していない水性塗料です。

塗料としての安全性はもちろん、施工後は、食器の塗装剤に使用できるほどの高い安全性があります。お子様やペットへの安全性もしっかりと確保されておりますので、安心して施工いただけます。

安全性をしっかりと検証済み！

建築基準法 最高ランク「F☆☆☆☆」を取得済！

工場生産時にJIS製品に表示することが義務づけられているホルムアルデヒド等級の最上位規格を示すマークです。

「F☆☆☆☆」マークの「F」はホルムアルデヒド、「☆」の数が多いほどより放散が少ないことを意味しており、その中で最も少ないものが「F☆☆☆☆」です。建材（塗料も含む）はホルムアルデヒドの放散量により、下記のようにFスターで分類されています。

F☆☆☆☆	使用面積制限なし
F☆☆☆	使用面積制限有り
F☆☆	使用面積制限有り(F☆☆☆より使用面積は少なくなる)
マーク表記なし	使用禁止



環境負荷物質含有調査報告書

調査対象物質	配合の有無
ホルムアルデヒド	配合せず
トルエン	配合せず
キシレン	配合せず
エチルベンゼン	配合せず
スチレン	配合せず
アセトアルデヒド	配合せず
テトラデカン	配合せず
パラジクロロベンゼン	配合せず
フタル酸ジ-n-ブチル	配合せず
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	配合せず
クロルピリホス	配合せず
ダイアジノン	配合せず
フェノブカルブ	配合せず

メリット

4

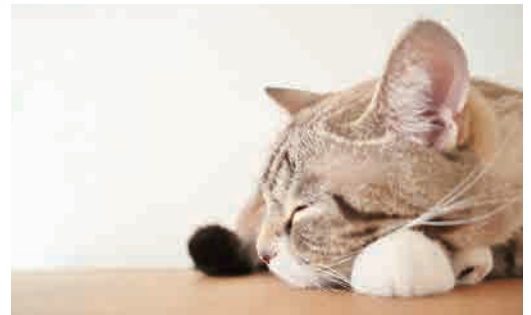
生活に最適な ほどよい ノンスリップ効果



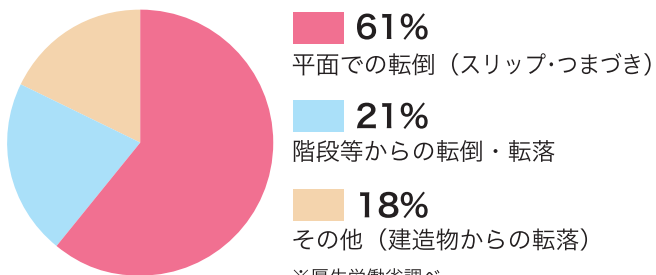
お子様やお年寄り、ペットにも最適なほどよいグリップ

滑るフローリングより滑らないフローリングの方が、安全であることに間違いありません。しかし、滑らなすぎるフローリングも、つまづくことで転倒の恐れがあり、大変危険です。

エアリエルフロアコーティングは、お子様からお年寄りの転倒防止、またペットの関節炎やヘルニア予防にも効果を発揮するほどよいノンスリップ性を実現しています。



住居内における転倒・転落事故原因比率



洗濯物や荷物を持って、手がふさがっている状態で階段から転落するなど、特に女性の方の事故が近年、増えています。また、平面ではお子様がフローリングを走り回りスリップして転倒。頭を強く打つなどのケガも多く報告されています。転倒防止が重要な要素となる快適な住居内の安全な歩行には、滑りにくい床が必要です。



事故を未然に防ぐ予防策に！

- ✓ 住宅の構造に関する予防策では、「階段に手すりの設置」「足元灯をつける」等が、高比率の対策になっていますが、床自体を滑りにくい床にすることが、一番の対策です。事故が起きる前に、長期間効果が持続するフロアコーティング施工が、最もおすすめです。

メリット

5

銀イオンによる 優れた抗菌効果



大切なご新居での新生活をいつまでも衛生的に保ちます

抗菌

除菌

防カビ

消臭

防汚

防ダニ

ゴキブリ
忌避

米国環境保護庁(EPA) 銀イオンを新型コロナウイルス対策品 N リストに追加

アメリカ環境保護庁(Environmental Protection Agency: EPA)は新型肺炎コロナウイルスに殺菌作用効果のある製品をNリスト(SARS-CoV-2に対する殺菌消毒剤)として公表しています。その中に「銀イオン」の項目があります。新型コロナウイルスに有効な理由として新型コロナウイルスよりも強力なノロウイルスやアデノウイルスを不活性するからということです。



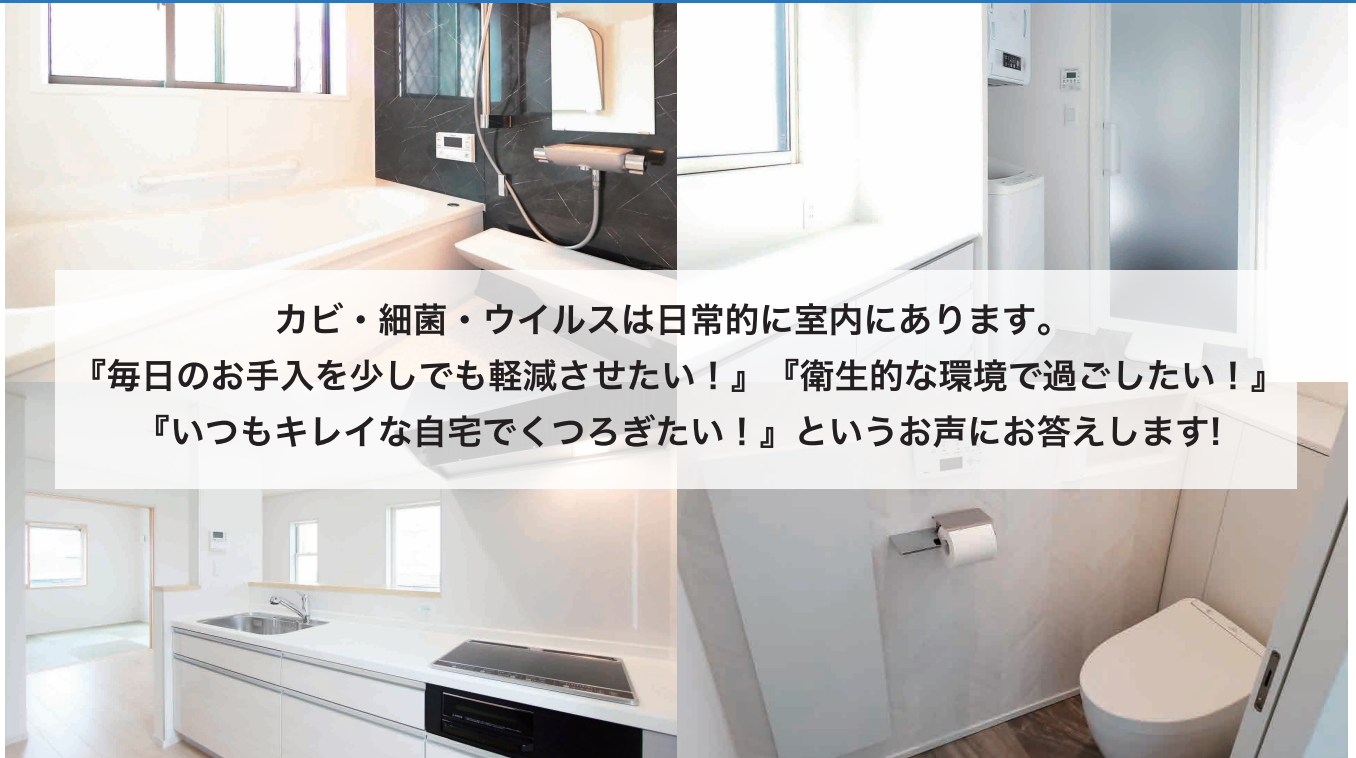
TSSCはUSA特許取得し、米国環境保護庁(EPA)の厳格な安全性試験に合格した唯一のナノ銀種。暗闇の中でも酸素触媒作用により空間に浮遊する菌・ウイルスを非接触で抑制することも証明されています。

※日本国内の抗菌性・抗ウイルス性・安全性試験も証明しております。

試験実施項目一覧表

試験名	試験内容・目的	試験機関名
インフルエンザA型(H1N1)	インフルエンザウイルスA型 (H1N1)の不活性試験	日本食品分析センター
ノロウイルス	ノロウイルスと同じカリシウィルス科に属するネコカリシウィルスを使用した不活性化「不活性=活動抑制」試験	日本食品分析センター
抗菌力試験JIS-Z2801	抗菌加工製品(各種)のJIS規格抗菌力試験	日本食品分析センター
消臭性能試験	殺菌・生菌効果を判定する希釈培養法による生菌数試験	日本食品分析センター
防カビ試験	悪臭物質やシックハウス症候群原因物質等に対する脱臭・消臭効果試験	日本食品分析センター
防カビ試験	カビが死んでしまうのか(殺菌効果)、繁殖が抑えられたのか(制菌効果)などを判定する試験	日本食品分析センター
食品衛生法企画試験	MIC(抗菌抗カビ剤の最小発育阻止濃度)試験により抗カビ、防カビの有効濃度、使用量を測定する試験	日本食品分析センター
厚生省告示第370号	食品、食品添加物等の規格基準(厚生省告示第370号)	日本食品分析センター

ご新居の防カビ対策はもうお済みですか？



カビ・細菌・ウイルスは日常的に室内にあります。
『毎日のお手入れを少しでも軽減させたい！』『衛生的な環境で過ごしたい！』
『いつもキレイな自宅でくつろぎたい！』というお声にお答えします！

大切なご新居の防カビ対策はご入居前にしっかりと行っておくことで、カビの発生率は大きく変わってきます。

エアリエルコート®

防カビ

抗菌

抗ウイルス

消臭

※クロス面に施工したエアリエルコートは半永久的に効果を発揮し続けます。

浴室

光触媒と銀イオンの抗菌・防カビ等の特性を活かして浴室全体に噴霧しエアリエルコートを全体に密着させます。特にコーキング部分のカビの発生を抑制します。高耐久のコーティング剤のため、日常清掃で十分に効果は持続します。

洗面所

洗濯機の裏側は日常清掃が困難なため埃とカビの温床になります。湿気が特に滞留する場所ですので防カビ効果を発揮します。

キッチン

エアリエルコートは親水性のため、防汚効果が高く、キッチン全体の汚れを抑止します。戸棚や引き出しの中にもコーティングを施しますので防カビや雑菌から食器等を守ります。壁とキッチンの取り付け個所のコーキングの防カビ効果があります。

トイレ

トイレの防臭効果と防カビ効果で周りに飛散する菌が壁・天井に。



シックハウス対策で室内の『ホルムアルデヒド』が“ゼロ”になった分、カビは発生しやすくなったという声も上がっています。カビが発生する前にしっかりと予防しておくことをおすすめします。

※ホルムアルデヒド(ホルマリン)は防腐効果、殺菌効果があり数十年前までは一般的に壁天井のクロスや建具などに含ませて家中をカビや害虫の発生からまもっておりましたが、近年「シックハウス症候群」の原因物質として使用制限及び規制ができました。

フロアコーティング



Q 普段のお掃除は？

A 水拭きをして頂いて大丈夫です。汚れが気になる場合はアルコール除菌スプレーや、食器用の中性洗剤等を薄めてご使用ください。

Q 傷はつかないの？

A フロアコーティングは塗装なので、傷が全く付かないわけではありません。重い荷物、キャスター付き家具や椅子等の引きずりにはご注意ください。

Q ノンワックスフローリングにはフロアコーティングは必要無い？

A そんな事はありません。ノンワックスフローリングの特徴は、ワックスを施工しなくても見栄えを綺麗に保てる事が特徴ですが、劣化しないフローリングではありません。実際に、各フローリングメーカーがノンワックスフローリング用のワックスを紹介しております。ただ、年に2~4回程度の施工が必要なので、1回あたりの単価は安く済むのですが、長期間で考えるとかなりのコスト負担になります。10年間のトータルコストで考えると、かなりの金額になるはずですよ。

Q 床暖房にも大丈夫？

A 床暖房のフローリングには、むしろおすすめですよ。床暖房の熱によりフローリングが伸縮を繰り返す、その際に湿気等の水分を吸い込む事でクラック（ヒビ割れ）が発生してしまいます。エアリアルフロアコーティングは伸縮を繰り返す場合も、湿気等の水分の侵入を防ぎます。だから、床暖房の床には最適ですよ。

Q 工事期間はどのくらい掛かる？

A 基本的には2日間必要です。1日目にフローリング専用のクリーニングを行い、その後に塗布を完了させ、その日の晩は乾燥となります。2日目に点検及び確認をさせて頂いて完了となります。
(条件によっては施工短縮の可能な場合もありますのでご相談ください。)

Q 効果は半永久的に持続するのに、保証期間はなぜ10年なの？

A 建築基準法による住宅に関する保証期間は基本的に10年が最長となります。その為、その基準に合わせております。

Q 20年後はどうなる？

A エアリアルフロアコーティングは一般的な保護コーティングとは全く異なる塗装加工です。JIS規格の試験による耐摩耗性・耐久性・耐熱性データは十分に20年以上の効果を示しています。

プロスト
—PROST—

販売元

社名 株式会社 プロスト
所在地 〒235-0023 神奈川県横浜市磯子区森6-35-27
TEL 045-883-2455
MAIL prost.3620@gmail.com

エアリアルコート。

製造元

社名 株式会社 アリエル
所在地 〒235-0008 神奈川県横浜市磯子区原町3-12-1
TEL 045-353-9009
WEBサイト <https://www.arielcoat.net/>

— 加盟団体 —

全国認可保育所 東京都認証保育所協会 光触媒工業会 PIAI (社)日本建築医学協会 日本医療・環境オゾン学会
(公社)日本防犯設備協会 第13-24607号 一般社団法人 MBT コンソーシアム NPO 法人神奈川県防犯セキュリティ協会