

INDEX

- 03 ~ 04 仕様について
- 05 ~ 20 無垢フローリング
 - 21 直貼無垢フローリング
 - 22 最高級銘木フローリング
- 23 ~ 24 幅広・ワイドフローリング【189 mm】
 - 25 スーパーワイドオーク【300 mm】
 - 26 幅広・ワイド フローリング【低温床暖房対応】
- 27 ~ 28 120 mm複合フローリング【低温床暖房対応】
- 29 ~ 30 125 mm複合フローリング【低温床暖房対応】
- 31 ~ 32 ヘリンボーン
- 33 ~ 34 フレンチヘリンボーン
- 35 パーケット
- 36 寄木フローリング
- 37 ~ 41 ヴィンテージ・古材 フローリング
- 42 お知らせ
- 43 ~ 44 製品について
- 45 ~ 50 施工ガイド

木と暮らす

無垢の木は使っていくうちに経年変化により深みを増していきます。

使用していく中での傷も味となっていく長い間使って頂けます。

化粧シートや突板フローリングとは異なり、無垢の木は肌触り・温度感・硬さ・調湿が

優しく日々の生活に豊かさをもたらしてくれます。

一方で、無垢の木は自然特性として湿度に応じて伸縮し、

乾燥や日射によるヒビ割れ・変色などが生じる可能性もあります。

木と暮らすという事はこのような自然特性をご理解頂いた上で、木のある生活を楽しんでください。

仕様について

種類(構造)について

無垢フローリング



無垢単層のフローリング。木そのものの風合いや温もり、天然木の経年変化を楽しめます。

複合フローリング



基材に合板を使ったフローリング。寸法安定性を保つ事ができる。厚い挽き板を貼った物は無垢と同様の木の風合いを楽しめます。

三層フローリング



無垢材を三層貼り合わせたフローリング。無垢同様の木の風合いを楽しめ、寸法安定性を高めたフローリングです。

パーケット・寄木フローリング



小さな無垢材を貼り合わせたフローリング。デザイン性のあるフローリングです。

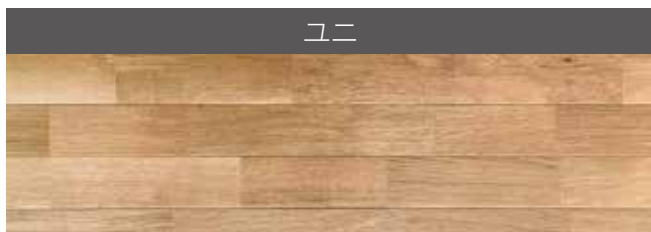
フローリングタイプについて

一枚物



継目のない一枚の板から作られるフローリングタイプです。木目の美しさが最もよくわかるタイプで高級感があります。

ユニ



長さの異なる木材を継いで作られるフローリングタイプです。短い端材から作れるのでエコロジカルな仕様です。

乱尺



異なる長さの板から作られるフローリングタイプです。木の表情が出てリズム感のある仕様です。

パーケット・寄木



細かいピースを継いで作られるフローリングタイプです。木の濃淡がモザイク模様のように個性的な表情を持つ仕様です。

仕様について

グレード分けについて

セレクトグレード



若干の節や白太、色むらは含みますが自然な高級感のあるグレードです。

ナチュラルグレード



節(パテ入り)・白太・色むらが入り、木本来の自然のままの風合いのグレードです。

ラスティックグレード



大小の節(パテ入り)・白太・色むらが入り、節を活かしたワイルドさがあるグレードです。

塗装について

オイル塗装

自然由来のオイルを塗布する塗装方法。木に塗料が浸透するため、表面に塗膜を作りません。そのため、木の自然な肌触りが損なわれずにサラッとした肌触りです。塗膜がない分、水や汚れが付きやすいがメンテナンスは簡単にできる。

UVウレタン塗装

表面をウレタン樹脂で塗膜を作ることによって水や汚れに強く、ワックスなどメンテナンスは不要。一方で傷の補修や経年劣化によるヒビ割れなどの補修はプロでないと難しく補修コストは高い。

UVオイル塗装

原料は植物性の塗料を使い紫外線で硬化させる塗装方法。オイル塗装のような質感をもちつつ、オイル塗装よりも水や汚れには強い。メンテナンスもオイル塗装と同様にできる。

※UVウレタン・UVオイル塗装のUVは紫外線により瞬時に乾燥させる工法の呼び名であり、紫外線による日焼けを防ぐという意味ではありません。

	素材感	耐摩耗性	耐水・防汚性	メンテナンス性	塗装種別
オイル塗装	★★★★	★	★	★★★★	浸透性塗料
UVウレタン塗装	★	★★★★	★★★★	★	塗膜性塗料
UVオイル塗装	★★	★★	★★	★★★★	浸透性塗料

※上記表は自社調べとなりますのでご了承下さい。

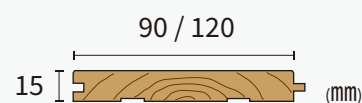
バーチ

(東北樺)

ナチュラルグレード



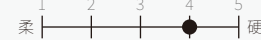
ユニ/ナチュラルグレード/オイル塗装



Wood

バーチ・Birch・樺

Hardness



Production Area

中国東北部

Characteristic

カバノキ科シラカンバ属の落葉広葉樹
色調は辺材は淡い黄褐色～黄白色、心材は淡い赤褐色と白黄色。
緻密で優しく淡い美しい木目が特徴です。

(税抜き)

グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
ナチュラル	ユニ	オイル	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	9,146 円	15,000 円
ナチュラル	ユニ	オイル	15 x 120 x 1820	7枚入/1.53m ²	9,803 円	15,000 円

【バーチ】と【西南桜】

バーチ(樺)は北半球に多く分布していて、心材は赤褐色で辺材は黄白色の明るい色味で木目も主張しない
柔らかい表情が人気のフローリングです。【バーチ】も【西南桜】も同じカバノキ科なのですが、
属が異なるのと産地によって色味が異なる事から様々な名称を持っています。

【バーチ】は中国の東北部で取れる樺で、若干黄色味があります。

【西南桜】は中国の南西部で取れる樺で、ほんのりとピンクがかっています。

●●桜と呼ばれているのは桜の木に似ているからで本当の桜は高価な為、「西南桜」を代用して使われる事が
多いです。ちなみに本当の桜は「真桜」「本桜」と呼ばれます。

ややこしいのはバーチも西南桜も樺桜と呼ぶメーカーがあったりと、どちらもシラカンバ属と説明していたり、
呼び名がメーカーによってバラバラなのです。弊社では区別しやすいように【バーチ】【西南桜】と呼んでおります。

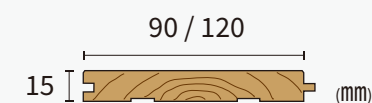
西南桜

(樺桜・西南樺・シルバーチェリー・チャイニーズチェリー・チャイニーズアルダー)

ナチュラルグレード



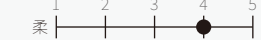
ユニ/ナチュラルグレード/オイル塗装



Wood

バーチ・Birch・樺

Hardness



Production Area

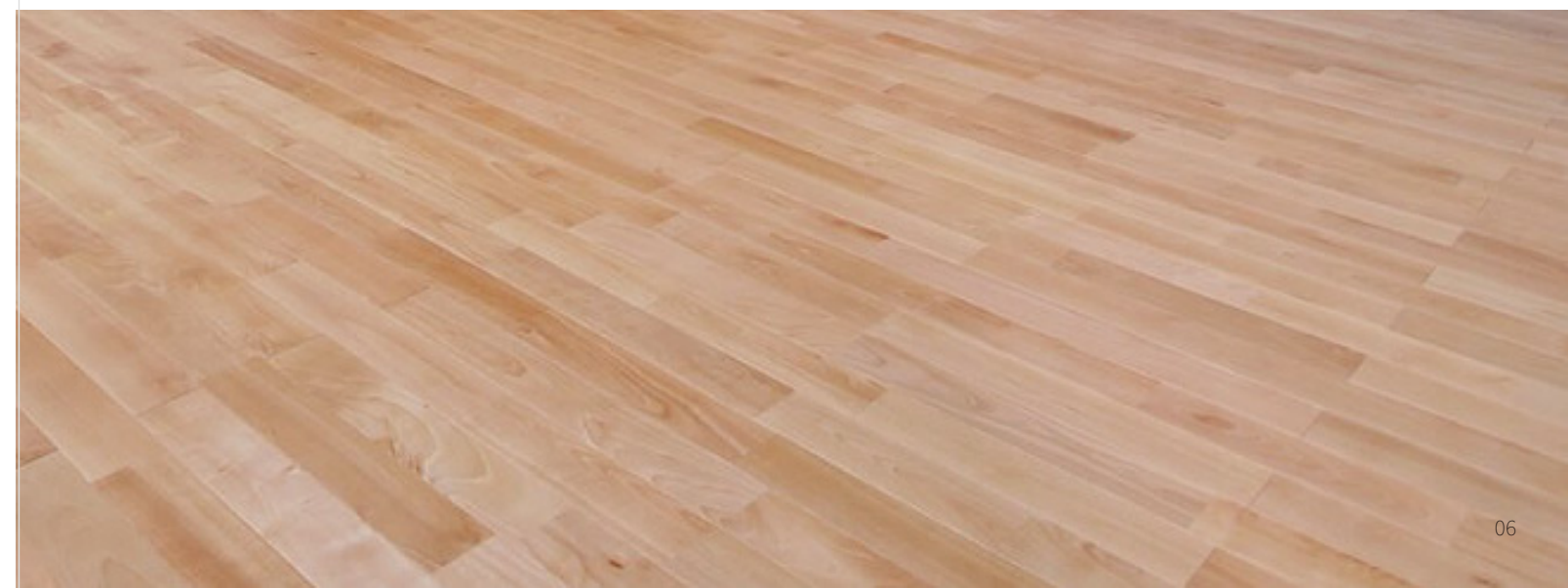
中国西南部

Characteristic

カバノキ科カバノキ属の落葉広葉樹
色調は辺材は乳白色、心材は山桜に似た淡い紅褐色
でピンクがかった色調で、優しく淡い美しい木目が
特徴です。心材はブラックチェリー、辺材はアルダー
に似ています。

(税抜き)

グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
ナチュラル	ユニ	オイル	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	9,024 円	14,800 円
ナチュラル	ユニ	ウレタン	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	9,024 円	14,800 円
ナチュラル	ユニ	オイル	15 x 120 x 1820	7枚入/1.64m ²	9,673 円	14,800 円



ホワイトアッシュ

セレクトグレード



乱尺 / ナチュラルグレード / オイル塗装をした場合



Wood
ホワイトアッシュ・white ash

Hardness
1 2 3 4 5 硬
柔

Production Area

北米

Characteristic

モクセイ科トネリコ属の広葉樹
色調は桃灰色～淡い桃褐色で辺心材の境目
は不明瞭、ハッキリとした木目が美しい
フローリングです。

グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
セレクト	一枚物	無塗装	15 x 120 x 1820	7枚入/1.53m ²	17,124 円	26,200 円
セレクト	乱尺	無塗装	15 x 120 x 乱尺	ミックス梱包/1.52m ²	13,486 円	20,500 円

オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

オーク

セレクトグレード



ユニ / セレクトグレード / オイル塗装



Wood
オーク・Oak・櫟(ナラ)

Hardness
1 2 3 4 5 硬
柔

Production Area

東ヨーロッパ

Characteristic

ブナ科コナラ属の落葉広葉樹
色調は淡褐色～褐色で虎斑と呼ばれる特有
の斑があります。
堅く重厚で耐久性があり、美しい木目は多くの
人に人気の木材です。

グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
セレクト	一枚物	無塗装	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	15,243 円	25,000 円
セレクト	一枚物	無塗装	15 x 120 x 1820	7枚入/1.53m ²	17,124 円	26,200 円
セレクト	一枚物	無塗装	15 x 150 x 1820	6枚入/1.64m ²	18,902 円	31,000 円
セレクト	乱尺	無塗装	15 x 120 x 乱尺	ミックス梱包/1.52m ²	13,486 円	20,500 円
セレクト	乱尺	無塗装	15 x 150 x 乱尺	ミックス梱包/1.62m ²	13,888 円	22,500 円
セレクト	ユニ	無塗装	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	11,707 円	19,200 円
セレクト	ユニ	ウレタン	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	12,073 円	19,800 円
セレクト	ユニ	無塗装	15 x 120 x 1820	7枚入/1.53m ²	12,941 円	19,800 円
セレクト	ユニ	オイル	15 x 120 x 1820	7枚入/1.53m ²	13,398 円	20,500 円

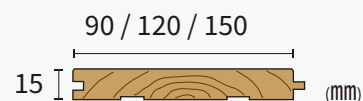
オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

オーク

ナチュラルグレード



ユニ / ナチュラルグレード / オイル塗装



Wood
オーク・Oak・櫟(ナラ)

Hardness
1 2 3 4 5 柔 |-----| 硬

Production Area
東ヨーロッパ

Characteristic
ブナ科コナラ属の落葉広葉樹
色調は淡褐色～褐色で虎斑と呼ばれる特有の斑があります。
堅く重厚で耐久性があり、美しい木目は多くの人に人気の木材です。

グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
ナチュラル	一枚物	無塗装	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	14,024 円	23,000 円
ナチュラル	一枚物	無塗装	15 x 120 x 1820	7枚入/1.53m ²	15,686 円	24,000 円
ナチュラル	一枚物	無塗装	15 x 150 x 1820	6枚入/1.64m ²	17,682 円	29,000 円
ナチュラル	乱尺	無塗装	15 x 120 x 乱尺	ミックス梱包/1.52m ²	11,842 円	18,000 円
ナチュラル	乱尺	オイル	15 x 120 x 乱尺	ミックス梱包/1.52m ²	12,236 円	18,600 円
ナチュラル	乱尺	無塗装	15 x 150 x 乱尺	ミックス梱包/1.62m ²	12,345 円	20,000 円
ナチュラル	乱尺	オイル	15 x 150 x 乱尺	ミックス梱包/1.62m ²	12,962 円	21,000 円
ナチュラル	ユニ	無塗装	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	10,060 円	16,500 円
ナチュラル	ユニ	オイル	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	10,670 円	17,500 円
ナチュラル	ユニ	無塗装	15 x 120 x 1820	7枚入/1.53m ²	11,111 円	17,000 円
ナチュラル	ユニ	オイル	15 x 120 x 1820	7枚入/1.53m ²	11,764 円	18,000 円

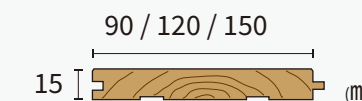
オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

オーク

ラスティックグレード



ユニ / セレクトグレード / オイル塗装



Wood
オーク・Oak・櫟(ナラ)

Hardness
1 2 3 4 5 柔 |-----| 硬

Production Area
東ヨーロッパ

Characteristic
ブナ科コナラ属の落葉広葉樹
色調は淡褐色～褐色で虎斑と呼ばれる特有の斑があります。
堅く重厚で耐久性があり、美しい木目は多くの人に人気の木材です。

グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
ラスティック	一枚物	無塗装	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	13,109 円	21,500 円
ラスティック	一枚物	無塗装	15 x 120 x 1820	7枚入/1.53m ²	15,032 円	23,000 円
ラスティック	一枚物	無塗装	15 x 150 x 1820	6枚入/1.64m ²	16,158 円	26,500 円
ラスティック	乱尺	無塗装	15 x 120 x 乱尺	ミックス梱包/1.52m ²	10,855 円	16,500 円
ラスティック	乱尺	オイル	15 x 120 x 乱尺	ミックス梱包/1.52m ²	11,184 円	17,000 円
ラスティック	乱尺	無塗装	15 x 150 x 乱尺	ミックス梱包/1.62m ²	12,037 円	19,500 円
ラスティック	乱尺	オイル	15 x 150 x 乱尺	ミックス梱包/1.62m ²	12,654 円	20,500 円
ラスティック	ユニ	無塗装	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	9,451 円	15,500 円
ラスティック	ユニ	オイル	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	9,756 円	16,000 円
ラスティック	ユニ	無塗装	15 x 120 x 1820	7枚入/1.53m ²	10,457 円	16,000 円
ラスティック	ユニ	オイル	15 x 120 x 1820	7枚入/1.53m ²	10,784 円	16,500 円

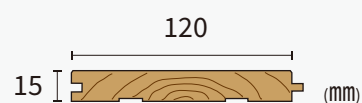
オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

栗 (チェストナット)

ナチュラルグレード



乱尺 / ナチュラルグレード / オイル塗装をした場合



Wood
チェストナット・Chestnut・栗



Production Area

中国

Characteristic

ブナ科の広葉樹
色調はオーク似ているが虎斑は少なく、オークよりハッキリとした木目が特徴。

グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
ナチュラル	乱尺	無塗装	15 x 120 x 乱尺	ミックス梱包/1.52m ²	11,184 円	17,000 円

(税抜き)

オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。



アカシア

ラスティックグレード

※一部商品はセレクトグレード[節無し]となります。



乱尺 / ナチュラルグレード / オイル塗装



Wood
アカシア・Acasia



Production Area

東南アジア

Characteristic

マメ科の広葉樹
古来より上質な家具材として使われ、大英博物館のファラオの椅子もアカシアで作られている。
黄～緑～茶褐色の中に白太がアクセントで入る人気の木材です。

グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
ラスティック	乱尺	無塗装	18 x 120 x 乱尺	ミックス梱包/1.52m ²	10,197 円	15,500 円
ラスティック	乱尺	オイル	18 x 120 x 乱尺	ミックス梱包/1.52m ²	10,855 円	16,500 円
セレクト	乱尺	無塗装	18 x 120 x 乱尺	ミックス梱包/1.52m ²	10,394 円	15,800 円
ラスティック	ユニ	無塗装	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	7,621 円	12,500 円
ラスティック	ユニ	オイル	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	7,926 円	13,000 円
セレクト	ユニ	ウレタン	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	8,536 円	14,000 円
ラスティック	ユニ	無塗装	15 x 120 x 1820	7枚入/1.64m ²	8,169 円	12,500 円
ラスティック	ユニ	オイル	15 x 120 x 1820	7枚入/1.64m ²	8,823 円	13,500 円

(税抜き)

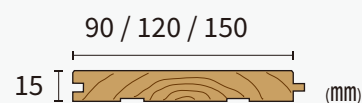
オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

チーク

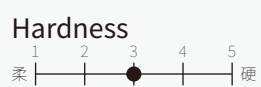
セレクトグレード



ユニ / セレクトグレード オイル塗装



Wood
チーク・Teak



Production Area
インドネシア

Characteristic
クマツヅラ科チーク属の落葉広葉樹
色調は黄白色～褐色で耐久性と美しい木目は多くの人に人気の木材です。

グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/㎡	設計上代/ケース
セレクト	一枚物	無塗装	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64㎡	24,390 円	40,000 円
セレクト	一枚物	無塗装	15 x 120 x 1820	7枚入/1.53㎡	29,411 円	45,000 円
セレクト	一枚物	無塗装	15 x 150 x 1820	6枚入/1.64㎡	別途お問合せ下さい	
セレクト	乱尺	無塗装	15 x 90 x 乱尺	ミックス梱包/1.62㎡	16,666 円	27,000 円
セレクト	乱尺	ウレタン	15 x 90 x 乱尺	ミックス梱包/1.62㎡	17,901 円	29,000 円
セレクト	乱尺	無塗装	15 x 120 x 乱尺	ミックス梱包/1.52㎡	18,421 円	28,000 円
セレクト	乱尺	無塗装	15 x 150 x 乱尺	ミックス梱包/1.62㎡	17,901 円	29,000 円
セレクト	ユニ	無塗装	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64㎡	15,243 円	25,000 円
セレクト	ユニ	オイル	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64㎡	15,853 円	26,000 円
セレクト	ユニ	ウレタン	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64㎡	15,853 円	26,000 円
セレクト	ユニ	オイル	15 x 120 x 1820	7枚入/1.53㎡	16,993 円	26,000 円

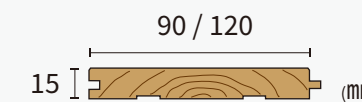
オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

チーク

ラスティックグレード



ユニ / セレクトグレード オイル塗装



Wood
チーク・Teak



Production Area
インドネシア

Characteristic
セレクトグレードより節・バラツキ・目流れなどが入り、無垢材ならではの表情を楽しむ事ができます。

グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/㎡	設計上代/ケース
ラスティック	ユニ	無塗装	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64㎡	11,585 円	19,000 円
ラスティック	ユニ	オイル	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64㎡	12,195 円	20,000 円
ラスティック	ユニ	オイル	15 x 120 x 1820	7枚入/1.53㎡	14,379 円	22,000 円

オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

無垢フローリング

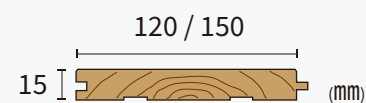
無垢フローリング

リンゴア(ネシアカリン)

マホガニー

セレクトグレード

ナチュラルグレード



Wood
リンゴア・Lingua・ネシアカリン



Production Area
インドネシア

Characteristic
マメ科シタン属の広葉樹で高級木の花梨と同属の木のため、見た目が似ています。
花梨よりも赤みが薄く黄色系が多い、控えめな色調なので合わせ易いのが特徴です。

乱尺 / セレクトグレード / オイル塗装をした場合



Wood
マホガニー・Mahogany



Production Area
インドネシア

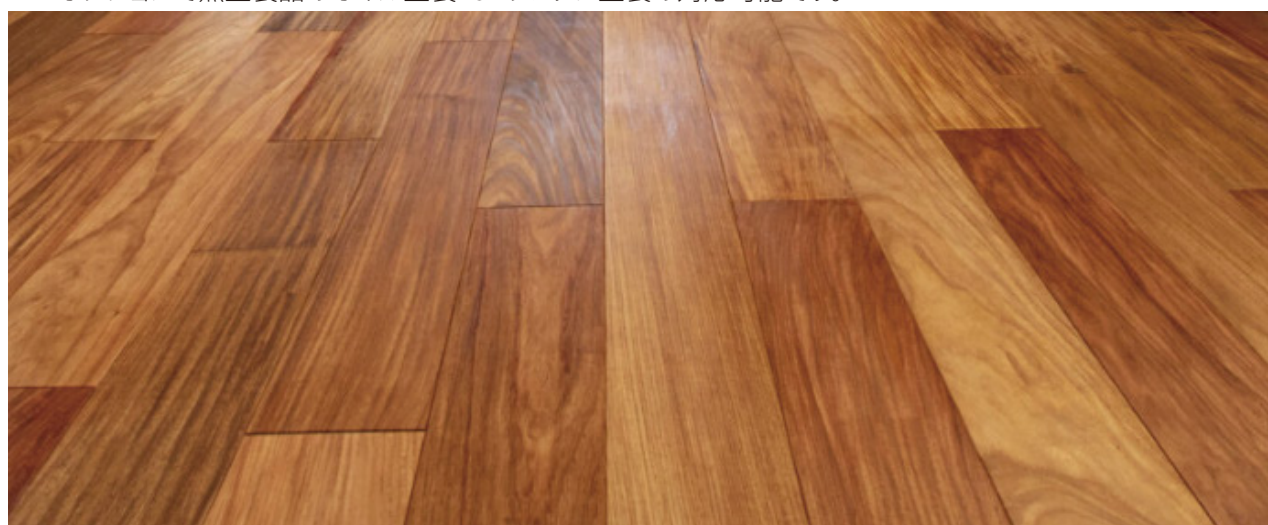
Characteristic
センダン科

乱尺 / ナチュラルグレード / オイル塗装

(税抜き)

グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
セレクト	一枚物	無塗装	15 x 120 x 1820	7枚入/1.53m ²	15,032 円	23,000 円
セレクト	一枚物	無塗装	15 x 150 x 1820	10枚入/1.53m ²	15,243 円	25,000 円
セレクト	乱尺	無塗装	15 x 120 x 乱尺	ミックス梱包/1.52m ²	13,815 円	21,000 円
セレクト	乱尺	無塗装	15 x 150 x 乱尺	ミックス梱包/1.62m ²	14,197 円	23,000 円

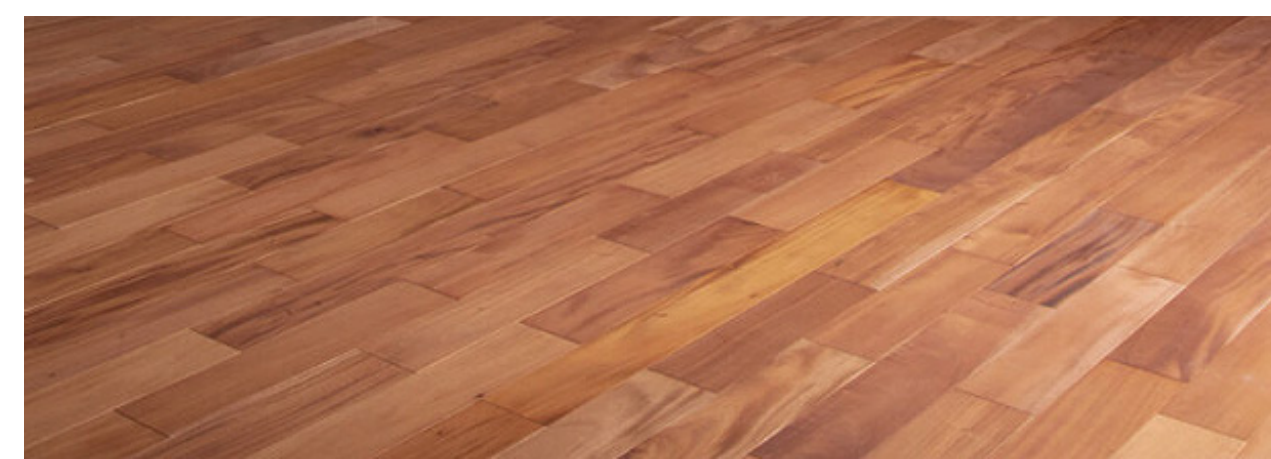
オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。



(税抜き)

グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
ナチュラル	乱尺	無塗装	15 x 120 x 乱尺	ミックス梱包/1.52m ²	11,842 円	18,000 円
ナチュラル	乱尺	オイル	15 x 120 x 乱尺	ミックス梱包/1.52m ²	12,171 円	18,500 円
ナチュラル	ユニ	無塗装	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	9,541 円	15,500 円
ナチュラル	ユニ	オイル	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	10,060 円	16,500 円
ナチュラル	ユニ	ウレタン	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	10,060 円	16,500 円

オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

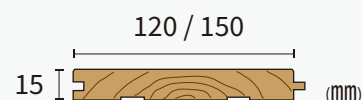


メルバウ

セレクトグレード



ユニ / セレクトグレード / オイル塗装



Wood

メルバウ・Merbau

Hardness



Production Area

東南アジア

Characteristic

マメ科インスティア属の広葉樹
色調は暗褐色～暗赤褐色。シロアリなど害虫にも強く、耐久性も高いのです。
高級感ある濃い茶色はヨーロッパでは非常に人気の高い樹種です。

グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
セレクト	一枚物	無塗装	15 x 120 x 1820	7枚入/1.53m ²	13,725 円	21,000 円
セレクト	一枚物	無塗装	15 x 150 x 1820	6枚入/1.64m ²	14,024 円	23,000 円
	ユニ	オイル	15 x 120 x 1820	7枚入/1.53m ²	12,287 円	18,800 円

オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

ブラックウォールナット

セレクトグレード



乱尺 / セレクトグレード / オイル塗装をした場合



Wood

ブラックウォールナット

Hardness



Production Area

北米

Characteristic

クルミ科クルミ属の落葉広葉樹
色調は濃茶色～赤紫色のグラデーションと縞模様が美しい高級感ある木目が特徴です。
経年により赤みは徐々に抜け茶色に寄っていきます。

グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
セレクト	乱尺	無塗装	15 x 130 x 乱尺	ミックス梱包/1.64m ²	24,390 円	40,000 円
セレクト	ユニ	無塗装	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	21,951 円	36,000 円

オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

ブラックウォールナット

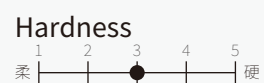
ナチュラルグレード



乱尺 / ナチュラルグレード / オイル塗装



Wood
ブラックウォールナット



Production Area
北米

Characteristic
クルミ科クルミ属の落葉広葉樹

節や白太が入るグレードです。

グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
ナチュラル	乱尺	無塗装	15 x 130 x 乱尺	ミックス梱包/1.64m ²	22,560 円	37,000 円
ナチュラル	乱尺	オイル	15 x 130 x 乱尺	ミックス梱包/1.64m ²	24,085 円	39,500 円
ナチュラル	ユニ	オイル	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	21,951 円	36,000 円

オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

ブラックウォールナット

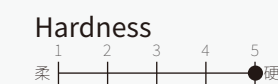
ラスティックグレード



乱尺 / ラスティックグレード / オイル塗装



Wood
ブラックウォールナット



Production Area
北米

Characteristic
クルミ科クルミ属の落葉広葉樹

ナチュラルグレードより節や白太が多く
入るグレードです。

グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
ラスティック	乱尺	無塗装	15 x 130 x 乱尺	ミックス梱包/1.64m ²	18,780 円	30,800 円
ラスティック	乱尺	オイル	15 x 130 x 乱尺	ミックス梱包/1.64m ²	20,121 円	33,000 円
ラスティック	ユニ	無塗装	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	16,097 円	26,400 円
ラスティック	ユニ	オイル	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	16,463 円	27,000 円

オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

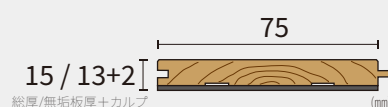
直貼り対応 無垢フローリング

人気のホワイトオークとチークの無垢フローリングにカルプクッションを貼った直貼りフローリングです。



ホワイトオーク

セレクトグレード

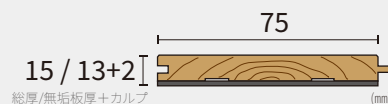


オイル塗装をした場合



チーク

セレクトグレード



オイル塗装をした場合

製品名	グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
ホワイトオーク直貼	セレクト	乱尺	無塗装	15[13+2] x 75 x 乱尺	ミックス梱包/1.62m ²	14,814円	24,000円
チーク直貼	セレクト	乱尺	無塗装	15[13+2] x 75 x 乱尺	ミックス梱包/1.62m ²	15,432円	25,000円

オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

最高級銘木フローリング

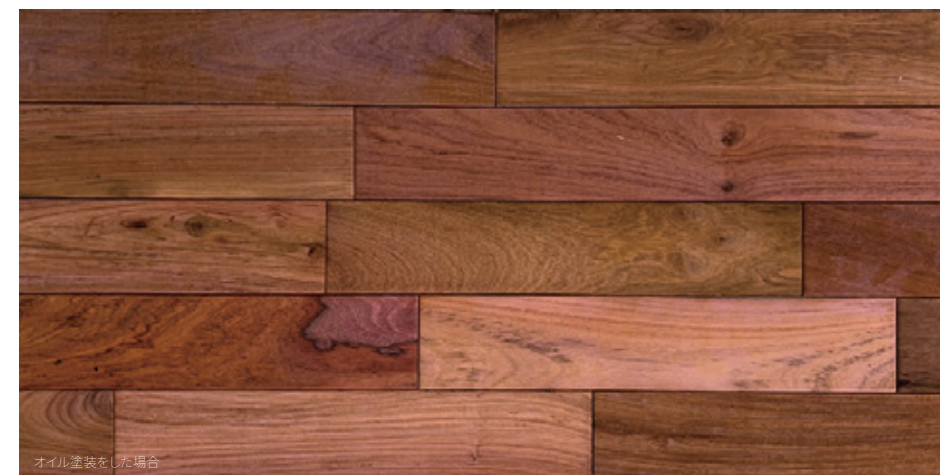
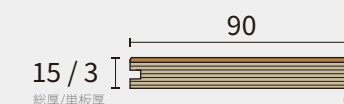
幻になりつつある最高級の銘木です。贅沢に厚挽きの板を使用しているので無垢材と変わらない木本来の素材感を堪能して頂く事ができます。



オイル塗装をした場合

ローズウッド・紫檀

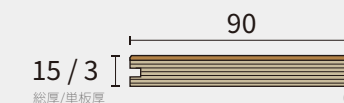
セレクトグレード



オイル塗装をした場合

カリン・花梨

セレクトグレード



製品名	グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
ローズウッド	セレクト	乱尺	無塗装	15/3 x 90 x 乱尺	ミックス梱包/1.62m ²	18,518円	30,000円
カリン	セレクト	乱尺	無塗装	15/3 x 90 x 乱尺	ミックス梱包/1.62m ²	18,518円	30,000円

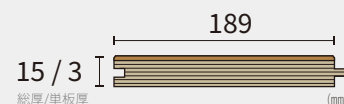
オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

幅広・ワイド フローリング【189mm】



オーク

ラスティックグレード

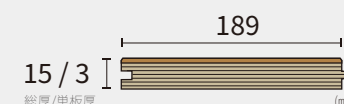


人気のオークの幅広フローリングです。節がアクセントになって自然な表情を持ちます。



ヒッコリー

ラスティックグレード



クルミ科の樹木で辺心材の境界がハッキリとしているので、ランダムな源平がナチュラルな表情をもつフローリングです

製品名	グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
オーク189	ラスティック	一枚物	無塗装	15/3 x 189 x 1820	5枚入/1.72m ²	13,372円	23,000円
オーク189	ラスティック	一枚物	オイル	15/3 x 189 x 1820	5枚入/1.72m ²	13,953円	24,000円
ヒッコリー189	ラスティック	一枚物	無塗装	15/3 x 189 x 1820	5枚入/1.72m ²	13,372円	23,000円
ヒッコリー189	ラスティック	一枚物	オイル	15/3 x 189 x 1820	5枚入/1.72m ²	13,953円	24,000円

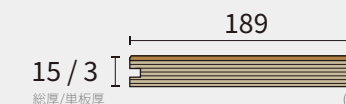
オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

幅広・ワイド フローリング【189mm】



サペリ

ラスティックグレード

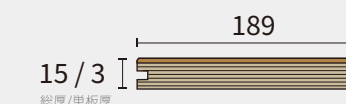


センダン科の落葉広葉樹で、美しい縞模様を持ち、マホガニーに似ていて高級感があります。赤褐色から濃い茶色へ変化します。



ブラックウォールナット

ラスティックグレード



人気のウォールナットの幅広フローリングです。ダイナミックで高級感があります。

製品名	グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
サペリ189	ラスティック	一枚物	無塗装	15/3 x 189 x 1820	5枚入/1.72m ²	15,000円	25,800円
サペリ189	ラスティック	一枚物	オイル	15/3 x 189 x 1820	5枚入/1.72m ²	15,581円	26,800円
ブラックウォールナット189	ラスティック	一枚物	無塗装	15/3 x 189 x 1820	5枚入/1.72m ²	18,023円	31,000円
ブラックウォールナット189	ラスティック	一枚物	オイル	15/3 x 189 x 1820	5枚入/1.72m ²	18,604円	32,000円

オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

複合フローリング

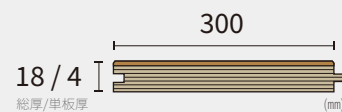
幅広・ワイドフローリング【300mm】

スーパーワイドオーク



ラスティックグレード/オイル塗装をした場合

ラスティックグレード



300 X 2200

幅300ミリ 長さ2200ミリの超ワイドで超ロング圧倒的な迫力のワイルドなオークのフローリングです。

製品名	グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/㎡	設計上代/ケース
スーパーワイドオーク	ラスティック	一枚物 + 乱尺	無塗装	18/4 x 300 x 2200	5枚入/2.64㎡	15,909 円	42,000 円

※5枚入り中、3枚は2200mm、残り2枚は合わせて2200mm

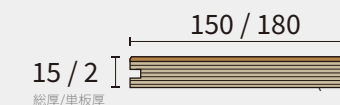
オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

複合フローリング

幅広・ワイドフローリング【低温床暖房対応】

オーク

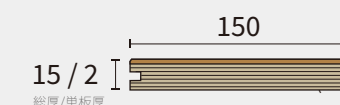
ナチュラルグレード



低温床暖房対応

アッシュ

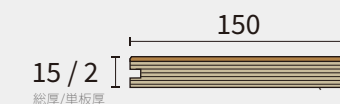
ナチュラルグレード



低温床暖房対応

ブラックウォールナット

ナチュラルグレード



低温床暖房対応

製品名	グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/㎡	設計上代/ケース
オーク150	ナチュラル	一枚物	オイル	15/2 x 150 x 1818	6枚入/1.64㎡	16,463 円	27,000 円
オーク180	ナチュラル	一枚物	オイル	15/2 x 180 x 1818	5枚入/1.64㎡	18,292 円	30,000 円
アッシュ150	ナチュラル	一枚物	オイル	15/2 x 150 x 1818	6枚入/1.64㎡	16,463 円	27,000 円
ブラックウォールナット150	ナチュラル	一枚物	オイル	15/2 x 150 x 1818	6枚入/1.64㎡	16,463 円	27,000 円

無垢

無垢直貼り

高級銘木

幅広・ワイド

低温床暖房対応

ヘンボン

フレンチヘンボン

パーケット・香木

サインディング・古材

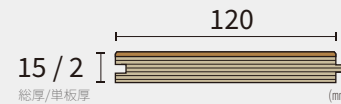
120mm 幅 複合フローリング【低温床暖房対応】

厚挽き一枚物のセレクトグレードを使用しているため、無垢材と変わらない上品で綺麗な木目を楽しんでいただけます。つや消しウレタン塗装なのでオイル塗装のようなマット感のある仕上がりです。水や汚れに強いのでオイル塗装に比べてお掃除が楽な床暖房対応製品です。



メイプル

セレクトグレード

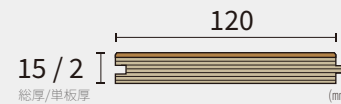


低温床暖房対応



タモ

セレクトグレード



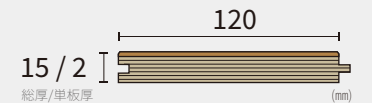
低温床暖房対応

製品名	グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
メイプル120	セレクト	一枚物	UVウレタン	15/2 x 120 x 1820	7枚入/1.53m ²	17,320円	26,500円
タモ120	セレクト	一枚物	UVウレタン	15/2 x 120 x 1820	7枚入/1.53m ²	16,339円	25,000円



オーク

セレクトグレード

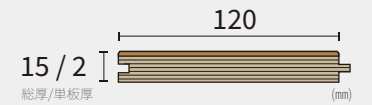


低温床暖房対応



アメリカンブラックチェリー

セレクトグレード



経年により桃色から鉛色に深みを増す変化が大きい樹種です。

低温床暖房対応



ブラックウォールナット

セレクトグレード

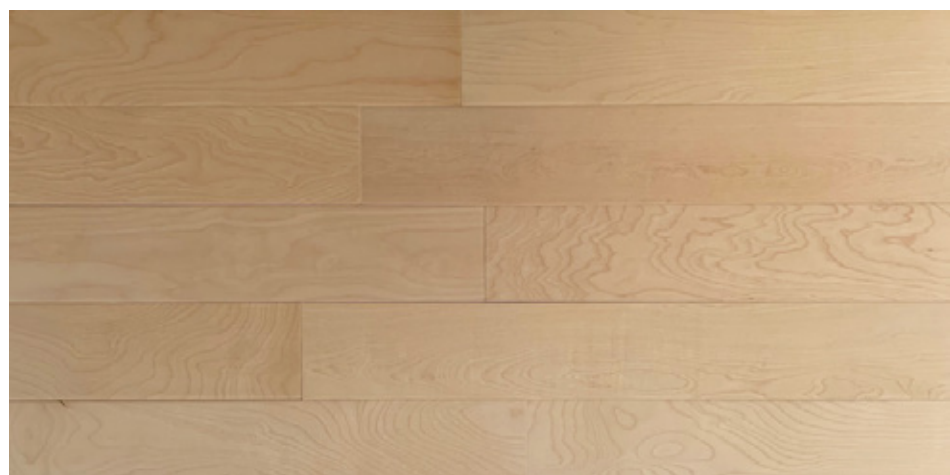


低温床暖房対応

製品名	グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
オーク120	セレクト	一枚物	UVウレタン	15/2 x 120 x 1820	7枚入/1.53m ²	16,339円	25,000円
アメリカンブラックチェリー120	セレクト	一枚物	UVウレタン	15/2 x 120 x 1820	7枚入/1.53m ²	17,320円	26,500円
ブラックウォールナット120	セレクト	一枚物	UVウレタン	15/2 x 120 x 1820	7枚入/1.53m ²	17,320円	26,500円

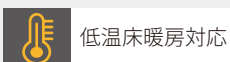
125mm 幅 複合フローリング【低温床暖房対応】

1ミリ厚の挽き板を使用しているのでリーズナブルながら、十分に天然木の質感を体感して頂けます。
 セレクトグレードを使用しているので、無垢材と変わらない上品で綺麗な木目を楽しんでいただけます。
 UVオイル塗装なのでオイル塗装のような仕上がりでメンテナンス性に優れた床暖房対応製品です。



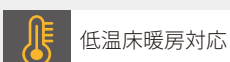
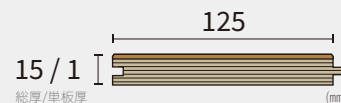
バーチ

セレクトグレード

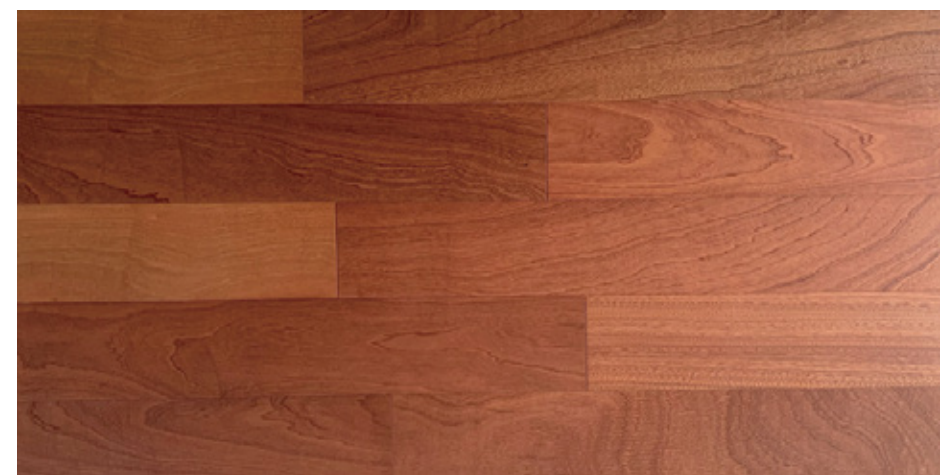


オーク

セレクトグレード

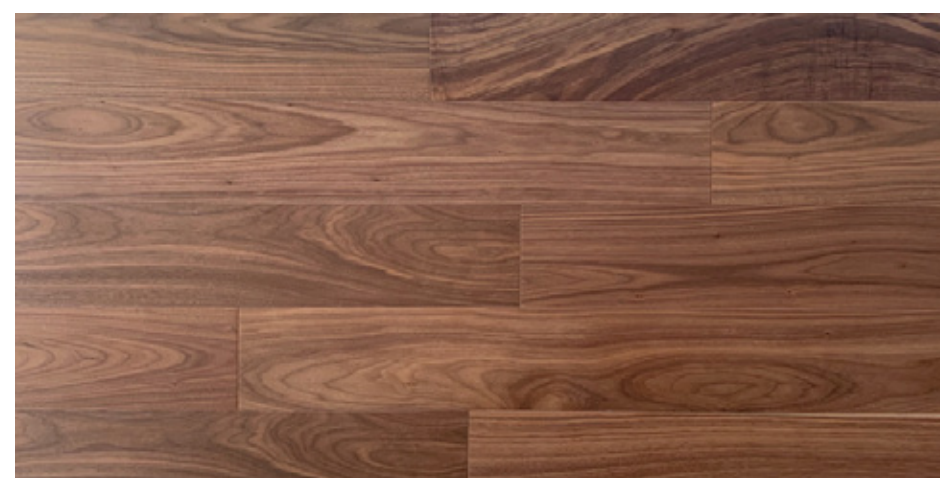
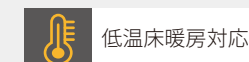
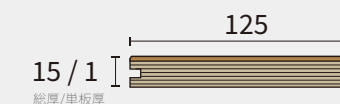


製品名	グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
バーチ125	セレクト	一枚物	UVオイル	15/1 x 125 x 909	28枚入/3.2m ²	10,000 円	32,000 円
オーク125	セレクト	一枚物	UVオイル	15/1 x 125 x 909	28枚入/3.2m ²	10,000 円	32,000 円



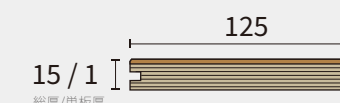
サペリ

セレクトグレード



ブラックウォールナット

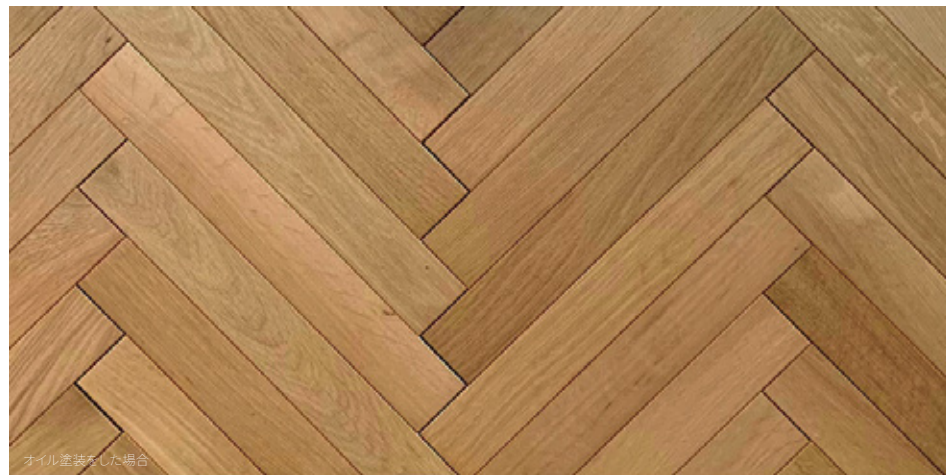
セレクトグレード



製品名	グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
サペリ125	セレクト	一枚物	UVオイル	15/1 x 125 x 909	28枚入/3.2m ²	10,312 円	33,000 円
ブラックウォールナット125	セレクト	一枚物	UVオイル	15/1 x 125 x 909	28枚入/3.2m ²	11,250 円	36,000 円

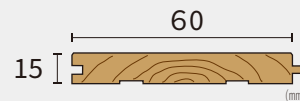
無垢フローリング

ヘリンボーン

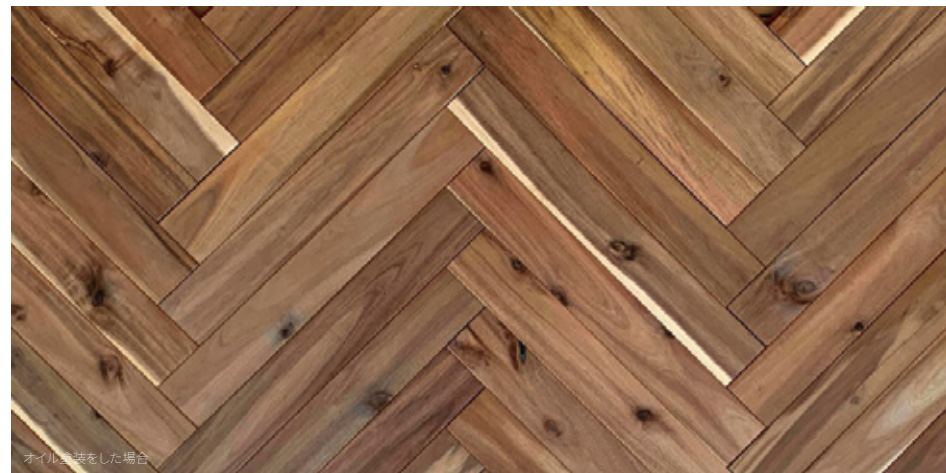


ホワイトオーク

セレクトグレード

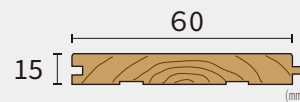


3方雌実



アカシア

ラスティックグレード



3方雌実

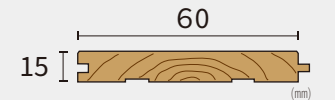
製品名	グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
ホワイトオークHB	セレクト	一枚物	無塗装	15 x 60 x 420	65枚入 / 1.62m ²	12,195 円	20,000 円
アカシアHB	ラスティック	一枚物	無塗装	15 x 60 x 420	65枚入 / 1.62m ²	9,146 円	15,000 円

オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

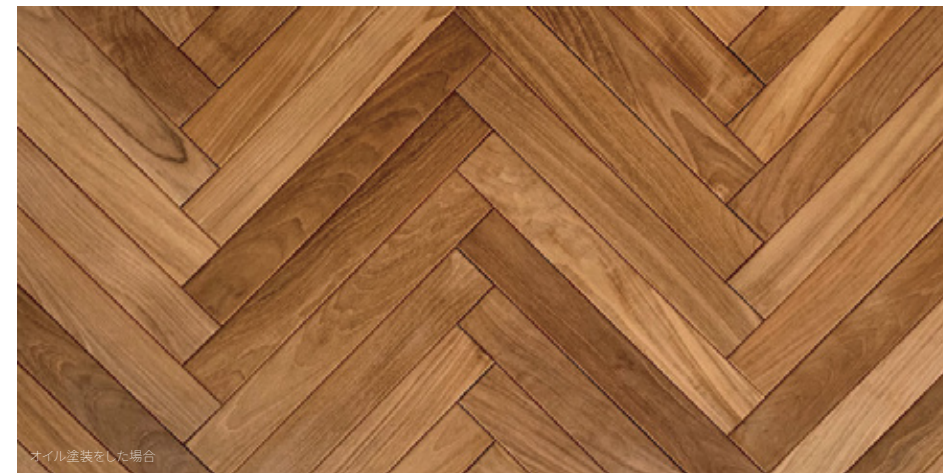
無垢フローリング

チーク

セレクトグレード

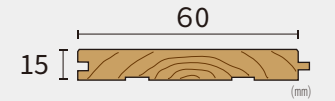


3方雌実

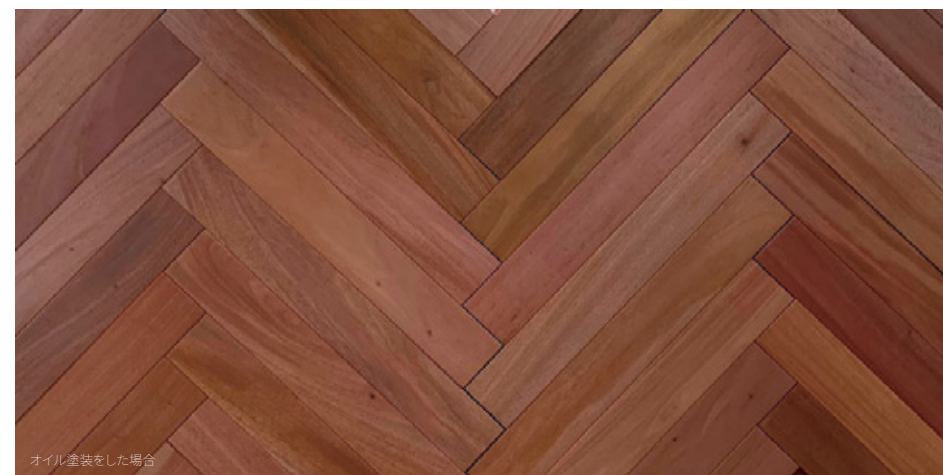


マホガニー

セレクトグレード

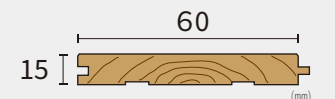


3方雌実

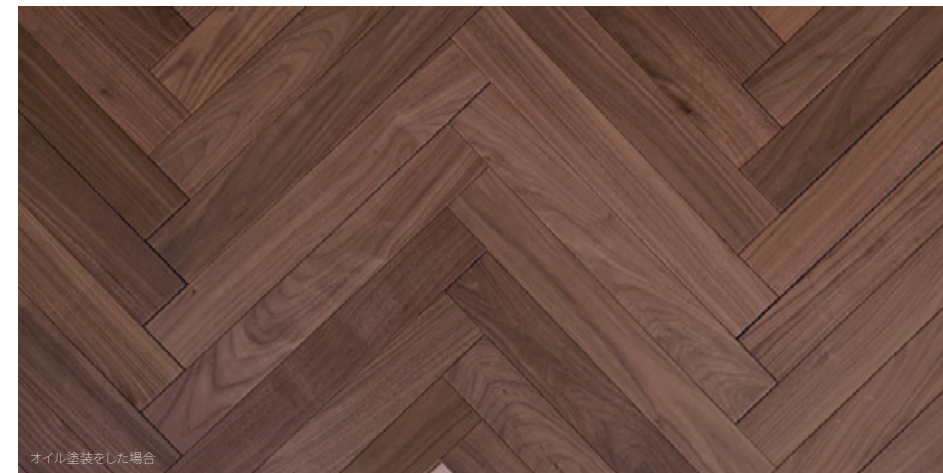


ブラックウォールナット

セレクトグレード



3方雌実



製品名	グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
チークHB	セレクト	一枚物	無塗装	15 x 60 x 420	65枚入 / 1.62m ²	16,158 円	26,500 円
マホガニーHB	セレクト	一枚物	無塗装	15 x 60 x 420	65枚入 / 1.62m ²	12,195 円	20,000 円
ブラックウォールナットHB	セレクト	一枚物	無塗装	15 x 60 x 420	65枚入 / 1.62m ²	20,121 円	33,000 円

オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

無垢

無垢直貼り

高級銘木

幅広・ワイド

低温床暖房対応

ヘリンボーン

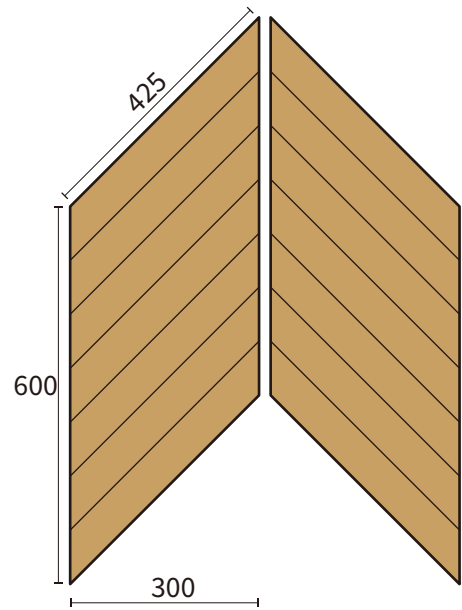
フレンチヘリンボーン

パーケット・寄木

デザイン・古材

複合フローリング

フレンチヘリンボーン (シェブロン)



フランスが発祥?だからか多くの建築で使われているからか日本では通称フレンチヘリンボーンと呼ばれているシェブロン。和名としては矢羽根貼りとも呼ばれます。

角を45度にカットし、矢印のように流れのあるスタイリッシュなデザインのフローリングで貼るだけで部屋の雰囲気をおしゃれに一変させます。

ただ、従来のフレンチヘリンボーンは貼り手間が多く、技術も要するので施工費がとても高くなってしまいうのが問題点でした。本商品【フレンチヘリンボーン】は7枚が既に1枚のパネルになっているので、角を45度にカットする手間や一枚一枚貼る手間を大幅にカットする事ができます。



ホワイトオークFHB/UVウレタン塗装

複合フローリング

ホワイトオーク

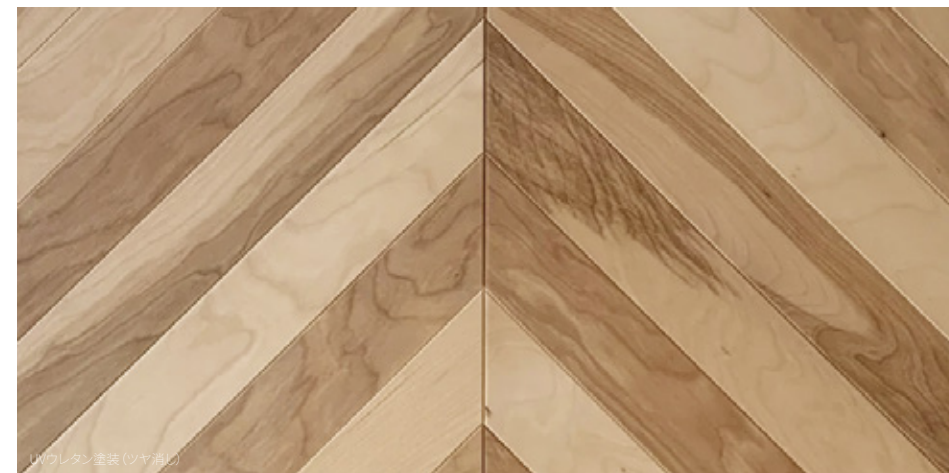
セレクトグレード



UVウレタン塗装(ツヤ消し)

バーチ

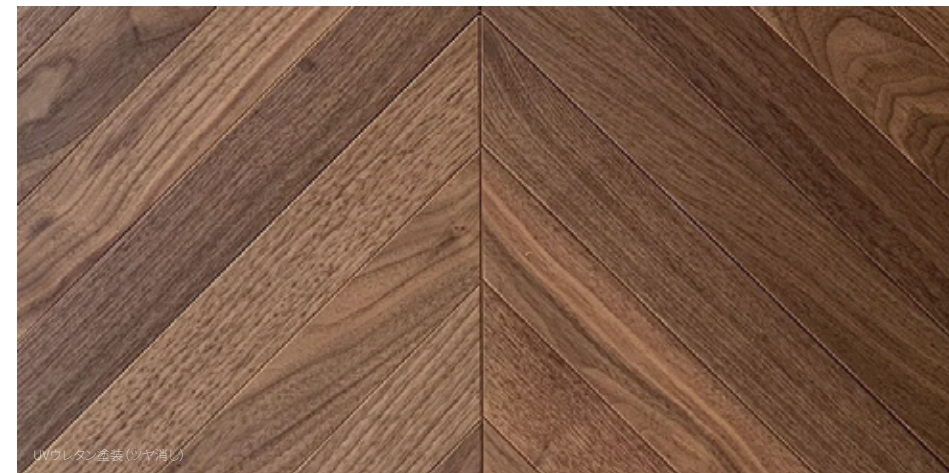
セレクトグレード



UVウレタン塗装(ツヤ消し)

ブラックウォールナット

セレクトグレード



UVウレタン塗装(ツヤ消し)

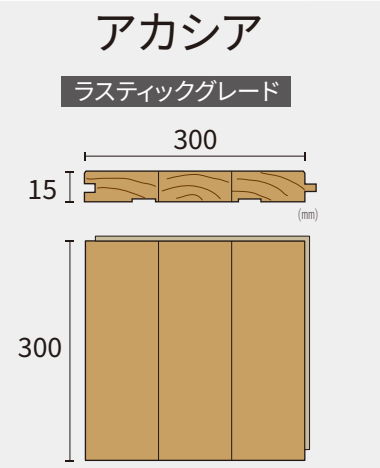
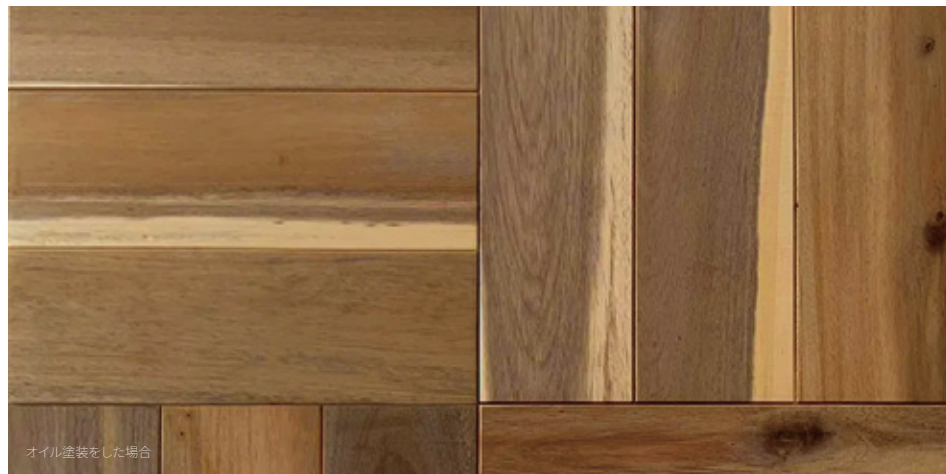
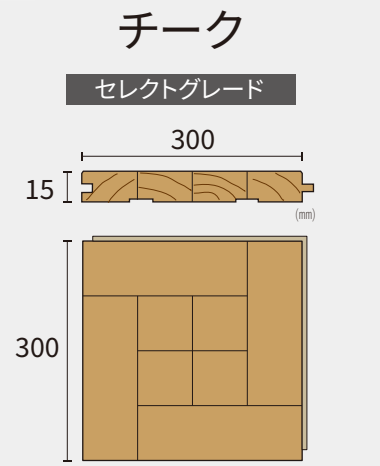
製品名	グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
ホワイトオークFHB	セレクト	一枚物	無塗装	15/2 x 300 x 600	10枚入 / 1.8m ²	12,777 円	23,000 円
ホワイトオークFHB	セレクト	一枚物	UVウレタン	15/2 x 300 x 600	10枚入 / 1.8m ²	13,333 円	24,000 円
バーチFHB	セレクト	一枚物	UVウレタン	15/2 x 300 x 600	10枚入 / 1.8m ²	13,333 円	23,000 円
ブラックウォールナットFHB	セレクト	一枚物	UVウレタン	15/2 x 300 x 600	10枚入 / 1.8m ²	19,444 円	35,000 円

※UVウレタン塗装はツヤ消し塗装となります。

オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

パーケット

寄木張りで意匠性の高いパーケットフローリングです。

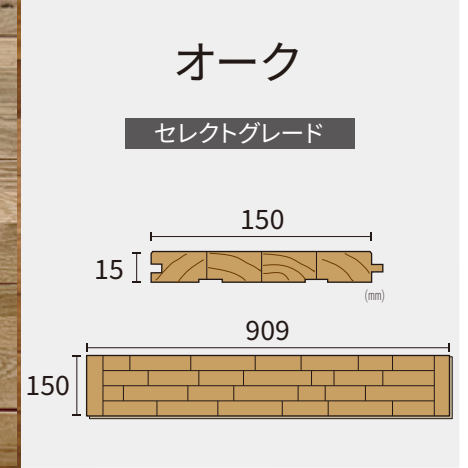
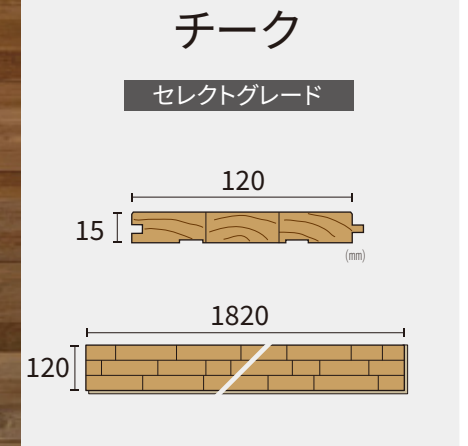


製品名	グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
チークP	セレクト	寄木	無塗装	15 x 300 x 300	18枚入 / 1.62m ²	16,049 円	26,000 円
アカシアP	ラスティック	寄木	無塗装	15 x 300 x 300	18枚入 / 1.62m ²	10,493 円	17,000 円

オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

寄木フローリング

40ミリ幅の小幅の材料をつなぎ合わせたモザイク柄のフローリングです。



製品名	グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
チーク寄木	セレクト	寄木	無塗装	15 x 120 x 1820	7枚入 / 1.53m ²	9,803 円	15,000 円
チーク寄木	セレクト	寄木	オイル	15 x 120 x 1820	7枚入 / 1.53m ²	10,784 円	16,500 円
オーク寄木	セレクト	寄木	オイル	15 x 150 x 909	6枚入 / 0.8m ²	9,375 円	7,500 円

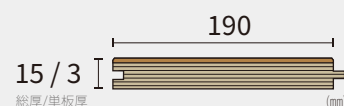
オプションで無塗装品のオイル塗装・UVウレタン塗装の対応可能です。

ヴィンテージ・古材 フローリング



ワイルドミルクイーク

ラステックグレード

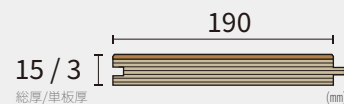


オーク材にハンドスクレイプ加工を施しワイルドさに加え、ホワイト塗装により上品さも表現したフローリングです。



ブラッシュドグレーオーク

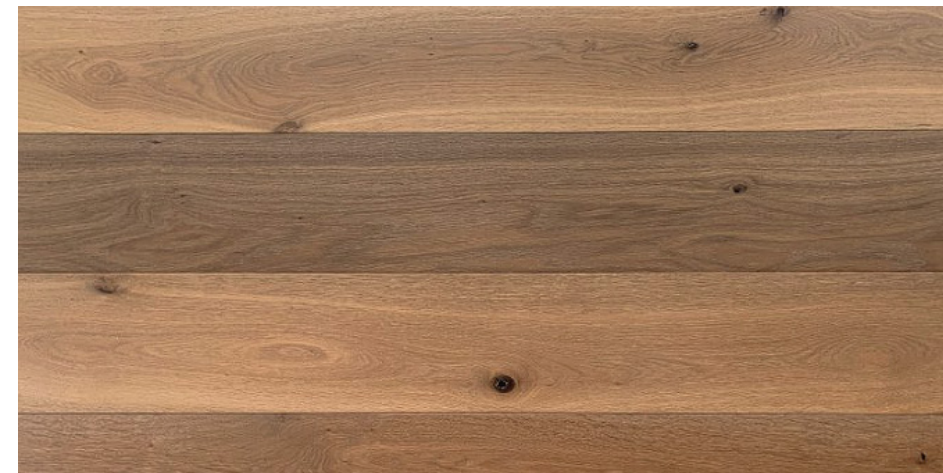
ラステックグレード



オーク材にブラッシング加工し、グレー塗装したクールな雰囲気フローリングです。

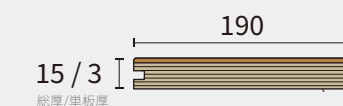
製品名	グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
ワイルドミルクイーク	ラステック	一枚物	UVオイル	15/3 x 190 x 1818	5枚入/1.73m ²	15,028円	26,000円
ブラッシュドグレーオーク	ラステック	一枚物 + 乱尺	UVオイル	15/3 x 190 x 1900	※ /1.8m ² ※一部乱尺を含みます	13,333円	24,000円

ヴィンテージ・古材 フローリング

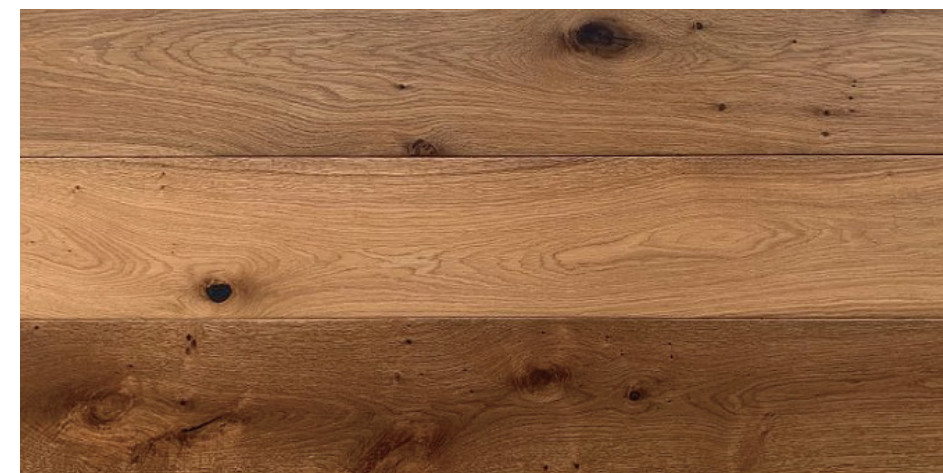


スモークオーク

ラステックグレード

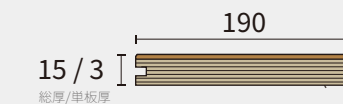


オーク材を特殊処理により変色させワントーン落ち着いた色味に仕上げたフローリングです。着色塗装とは異なる深みがあります。



バーンオーク

ラステックグレード

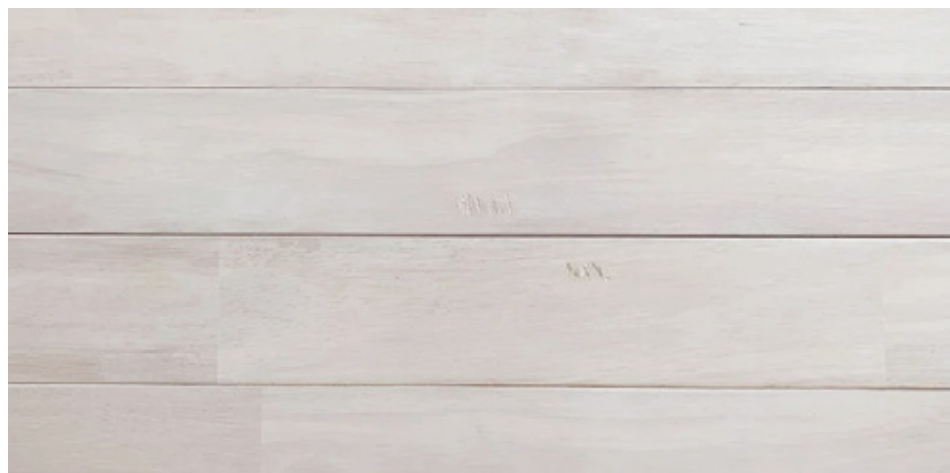


オーク材に燻製高熱処理を施し、経年したブラウン色のような落ち着いた色味で着色塗装とは異なる深みがあります。

製品名	グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
スモークオーク	ラステック	一枚物	UVオイル	15/3 x 190 x 1818	5枚入/1.73m ²	15,028円	26,000円
バーンオーク	ラステック	一枚物 + 乱尺	オイル	15/2 x 190 x 1900	※ /1.8m ² ※一部乱尺を含みます	13,333円	24,000円

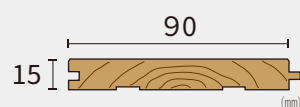
無垢フローリング

ヴィンテージ・古材 フローリング

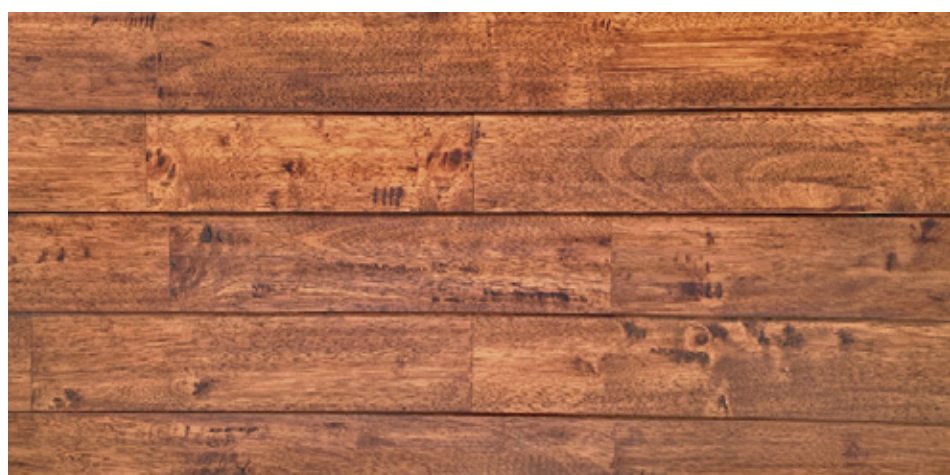


ダメージホワイト

ラスティックグレード

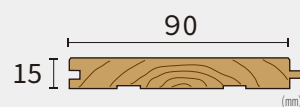


ゴムの木にハンドスクレイプ加工、スクラッチ加工などを施し、使い古した趣きを味わえるフローリングです。

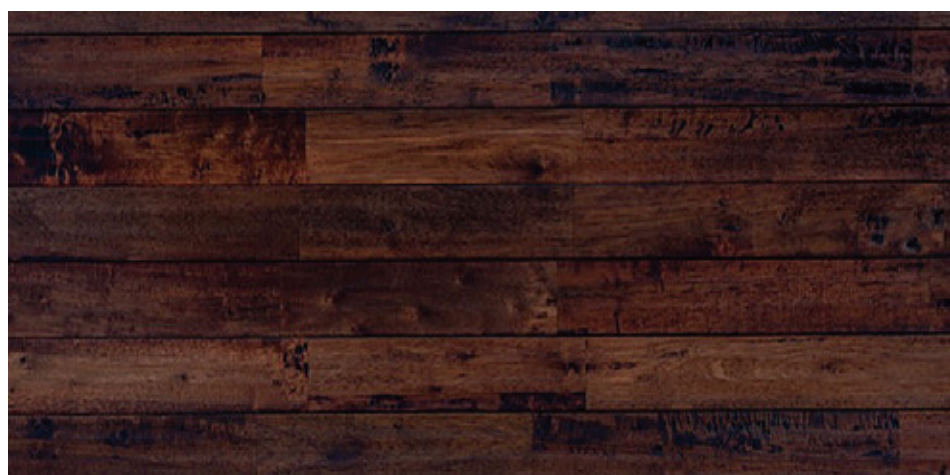


ゴールデンチーク

ラスティックグレード

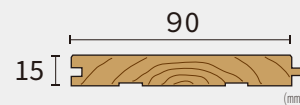


ゴムの木にハンドスクレイプ加工、スクラッチ加工などを施し、使い古した趣きを味わえるフローリングです。



ヴィンテージブラウン

ラスティックグレード



ゴムの木にハンドスクレイプ加工、スクラッチ加工などを施し、使い古した趣きを味わえるフローリングです。

製品名	グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
ダメージホワイト	ラスティック	ユニ	UVウレタン	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	8,231円	13,500円
ゴールデンチーク	ラスティック	ユニ	UVウレタン	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	8,231円	13,500円
ヴィンテージブラウン	ラスティック	ユニ	UVウレタン	15 x 90 x 1820	10枚入/1.64m ²	8,231円	13,500円

※UVウレタン塗装はツヤ消し着色塗装となります。

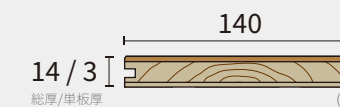
三層フローリング

ヴィンテージ・古材 フローリング



オールドスノー

ラスティックグレード

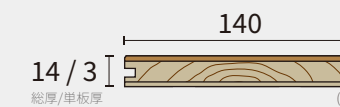


ゴムの木にハンドスクレイプ加工、スクラッチ加工などを施し、使い古した趣きを味わえるフローリングです。

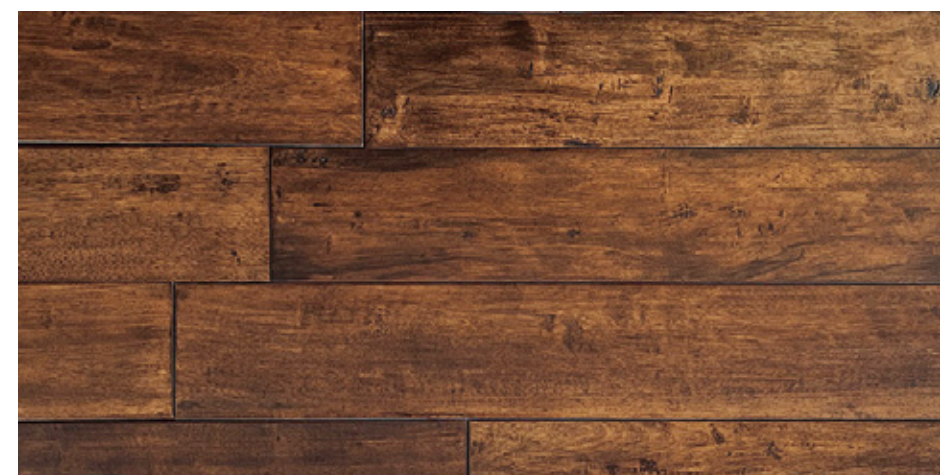


オールドトペニ

ラスティックグレード

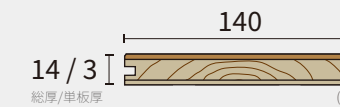


ゴムの木にハンドスクレイプ加工、スクラッチ加工などを施し、使い古した趣きを味わえるフローリングです。



オールドチーク

ラスティックグレード



ゴムの木にハンドスクレイプ加工、スクラッチ加工などを施し、使い古した趣きを味わえるフローリングです。

製品名	グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
オールドスノー	ラスティック	乱尺	UVウレタン	14/3 x 140 x 乱尺	ミックス梱包/2.1m ²	10,000円	21,000円
オールドトペニ	ラスティック	乱尺	UVウレタン	14/3 x 140 x 乱尺	ミックス梱包/2.1m ²	10,000円	21,000円
オールドチーク	ラスティック	乱尺	UVウレタン	14/3 x 140 x 乱尺	ミックス梱包/2.1m ²	10,000円	21,000円

※UVウレタン塗装はツヤ消し着色塗装となります。

無垢・複合フローリング

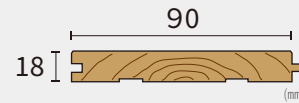
ワイルドフローリング



ワイルドヘビア

【土足用】

ラスティックグレード



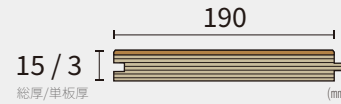
ゴムの木にハンドスクレイブ加工を施し、節穴などをそのまま活かしたワイルドなフローリングです。節穴・染み・割れ・欠け・反り・色斑・汚れ・毛羽立ちなどあります。



ワイルドオーク

【土足用】

ラスティックグレード

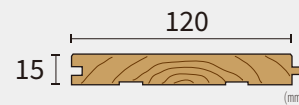


深いブラッシング加工を施し、節割れなどをそのまま活かしたワイルドなフローリングです。節穴・割れ・欠けなどを含みます。



ワイルドアカシア

ラスティックグレード



アカシアに帯鋸目加工などを施したワイルドなフローリングです。節を含みます。

製品名	グレード	タイプ	塗装	サイズ	入り数	単価/m ²	設計上代/ケース
ワイルドヘビア	ラスティック	乱尺	無塗装	18 x 90 x 乱尺	ミックス梱包/1.62m ²	8,641円	14,000円
ワイルドオーク	ラスティック	一枚物	無塗装	15/3 x 190 x 1818	5枚入/1.73m ²	11,560円	20,000円
ワイルドアカシア	ラスティック	ユニ	UVウレタン	15 x 120 x 1820	7枚入/1.53m ²	11,111円	17,000円

※UVウレタン塗装はツヤ消し着色塗装となります。

お知らせ

- 本カタログ掲載の写真と実際の商品の色味・風合いが異なる場合がありますので予めご了承ください。
 - 本製品の仕様・意匠・価格は品質改良や物価変動により予告なく変更することがあります。
 - 本製品は天然素材を使用している為、紫外線による日焼け、経年による変色が生じます。
 - 追加のご注文時は天然素材の為、ロット差による色違いが生じる場合がございます。
 - 天然木を使用した商品ですので、同じ樹種でも1枚1枚個性があり木目・色調が異なるのはもちろん、節・葉節・入皮・照り・濃淡・シュガーポット・ガムポケット等が入りますので予めご了承ください。
- ◆商品のご検討際にはP43/44の【製品について】とP45~【施工ガイド】をお読み頂き、無垢フローリングなどの特性をご了承の上、十分なご配慮をお客様の責任においてお願い致します。

About Products / 製品について

無垢(天然木)フローリングをお選びになる前に

- 「天然木」は調湿機能を持ち、無垢や厚挽きのウッドフローリングは気候や環境により伸び縮みを繰り返しています。
- 「天然木」である以上、ヒビ割れ・反り・曲がる・空く・ヤニがといった自然素材特有の現象が現れる可能性があります。特に、乾燥・湿潤・温度差・日射の激しい設置場所では注意が必要です。また、1枚1枚色味や木目が異なり節や濃淡バラツキ等があるのが「天然木」の味でもあります。
- 「天然木」は紫外線や経年変化により色が変化します。変化は樹種により異なり色が濃くなる樹種、赤味が増す樹種など様々です。
- 土足でのご使用をご検討の場合、ピンヒール等による損傷、擦り傷、引っ掻き傷などが発生します。
- 虫害について：無垢フローリングにはごく稀にキクイムシ等が発生することがあります。生産時の人工乾燥の工程で大半は処理できますが薬剤の殺虫ではない為、完全ではありません。また、国内にもキクイムシ等が存在するため、何処かで卵を産み付けられる可能性も考えられます。キクイムシ等の虫害は天災のため、万一虫害に遭われた際も保証し兼ねます。
- 「天然木」のフローリングは、一般的に多く使われている突板フローリングや木目調シートフローリングと比べてメリットもありますが、デメリットもあります。

	無垢フローリング	厚挽きフローリング	突板フローリング・木目調シートフローリング
メリット	<ul style="list-style-type: none"> ◆天然木の豊かな表情 ◆素材感・肌触りを楽しめる ◆経年美を楽しめる ◆長い間使用できる 		<ul style="list-style-type: none"> ◆安価 ◆動きが少ない ◆ヒビ割れなどが無い ◆汚れ・傷に強い
デメリット	<ul style="list-style-type: none"> ◆動く・反る・ヒビが生じる可能性がある ◆汚れ・水に弱い(オイル塗装) ◆強い日差しや乾燥に弱い 		<ul style="list-style-type: none"> ◆厚いコーティングで素材感はない ◆破損すると基材が見える ◆経年劣化し長い間は使えない
向いている方	<ul style="list-style-type: none"> ◆木が好きな方 ◆細かい事は気にしない方 		<ul style="list-style-type: none"> ◆木目であれば拘りは無い方 ◆掃除が気になる方

低温床暖房対応

- 低温床暖房対応フローリングのご使用をご検討の場合、**必ず熱源が55℃まで、フローリング表面温度が27℃以下**でご使用ください。
- 床暖房を使用していない場合よりも湿度変化の負荷がフローリングにかかる為、フローリング間の隙間の変化・反り・ヒビ割れが生じる場合がありますので予めご了承ください。
- フローリングや下地の伸縮によりキシミ音が出る事がありますが、素材の性質上やむを得ない現象ですので予めご了承ください。

ウッドフローリングとの付き合い方について

<フローリングについて>

- 四季の変化・空調による湿度変化により伸び縮みを繰り返しています。その影響によりヒビ割れ・反り・フローリングの伸縮が生じる事を予めご了承ください。
- 過度の乾燥によりヒビ割れや反り、伸縮による隙間が生じる原因となりますので湿度は40~60%を保ってください。
- 長期の不在などで換気が出来ない場合も湿度がたまり、反りの原因となりますのでご注意ください。

<水気について>

- 水分は、毛羽立ち・白濁・カビ・ヒビ割れ・反りの原因となります。水などをこぼした場合は素早く拭き取ってください。
- 日常的な水拭きでのお手入れは避けて下さい。
- キッチンや洗面脱衣所などの水周り・雨水が吹き込む窓周り・玄関・結露が生じるサッシ際などは、ヒビ割れ、反り、変色などの不具合を生じ易く劣化する可能性がありますので十分な換気とご配慮をお願い致します。
- 濡れたタオルなど水気を多く含むものをフローリング上に放置すると不具合が生じる場合がありますのでご注意ください。
- 醤油・コーヒーなど色の濃い液体や、ジュース・果物・洗剤などの酸性やアルカリ度の高い液体及び個体は、シミや変色・色落ちの原因となります。素早く拭き取ってください。
- 土足で使用される場合は、使用期間に関わらずヒール傷・小石などによる傷、雨水の影響による膨張・反り・ヒビ割れなどが避けられない事をご了承ください。

<直射日光について>

- 長時間にわたり直射日光が当たると、色むらやヒビ割れが生じ易くなります。カーテンやブラインドなどで日光を遮ってください。

<家具・家電について>

- ピアノなど重たい家具を置く場合は、板を敷いて荷重を分散させたり、下地の補強等が必要になる場合がございます。
- テーブルや椅子を引きずるとフローリング表面を傷付ける原因となりますのでフェルトなどの緩衝材を貼ってください。
- キャスター付きの椅子はフローリング表面を破損する恐れがありますので部分的にマットを敷くなどの配慮をして下さい。
- 熱を持つ家電(冷蔵庫の熱風やアイロンなど)を置くとヒビ割れ等の不具合を生じますので置かないで下さい。

<暖房器具について>

- 温風ヒーターや換気システム、全館空調システムなどを使用する場合、吸排気の風が床面に直接当たらないようにマットを敷くなど配慮して下さい。過度の乾燥により材の収縮・反り・割れの原因となります。
- ホットカーペットやコタツを使用するとヒビ割れや隙間などの不具合が生じる場合があります。

低温床暖房対応フローリングについて

- 床暖房設備は低温式床暖房 **(熱源温度55℃まで)** をご使用下さい。
- フローリングの表面温度は **27℃以下** となるように温度調節コントローラーで調節し、低温運転をして下さい。
- フローリング上に放熱を妨げる物を絶対に置かないで下さい。**「こもり熱」により反り・ひび割れ・剥離が生じる恐れがあります。(例) ラグ・カーペット・座布団・座椅子・脚の無い家具・設置面が大きい家具・植物の鉢等
- 室内湿度は40~60%を保ってください。エアコン等を併用される場合は必ず加湿器などを使用し調湿して下さい。
- ピアノや食器棚などの重量物を置かないで下さい。熱による歪みや変形が生じる恐れがあります。重量物は床暖房以外の場所に置き、保護板などを敷いてご使用下さい。
- 温風ヒーター・ストーブ等、フローリング面に熱が当たる暖房器具、コタツを使用しないで下さい。
- 床暖房を使用していない場合よりも湿度変化の負荷がフローリングにかかる為、フローリング間の隙間の変化・反り・ヒビ割れが生じる場合がありますので予めご了承ください。
- フローリングや下地の伸縮によりキシミ音が出る事がありますが、素材の性質上やむを得ない現象ですので予めご了承ください。

Construction Guide / 施工ガイド

天然木の性質上、保管状況や使用環境によって、反り・割れ・狂いを引き起こす場合があります。必ず本ガイドをよくお読み頂き、天然木の特徴をよくご理解の上、施工してください。
製品に不具合があった際は必ず施工前にご連絡下さい。施工後の不具合は保証し兼ねますのでご了承下さい。

使用環境の確認

下記のような環境では床下などの湿度が著しく上昇し、フローリング材の以上な膨張による不具合の生じる可能性が高くなる為、施工の際は十分な配慮と対策を施してください。条件によってはフローリングの使用可否を再検討して下さい。施工後に「反り」「突き上げ」「床鳴り」などが生じる恐れがあります。

- 低湿地・沼地・田んぼに囲まれた場所や海辺、湿気の多い土壌地域。
- 森林の沢地や地下水が豊富な場所。
- 床下の換気口が小さい現場。（建築基準法施工例：外壁の床壁部に、長さ5m以下毎に300cm²以上の換気口設置）
- 地下室など湿気がこもり易い場所やコンクリートが完全に乾燥していない場所。
- 床下と地面が300mm以下に近接する場所。

<空調設備について>

- エアコン等の冷暖房機器や換気システム、全館空調システムなどを使用する場合、吸排気の風が床面に直接当たらないようにして下さい。過度の乾燥により材の収縮・反り・割れの原因となります。

<湿度について>

- 過度の乾燥によりヒビ割れ・反り・収縮による隙間が生じたり、過度の加湿により膨張による不具合が生じる事がございますので湿度は40~60%を保って下さい。

商品の取り扱い

- 湿度の高い場所、換気が不十分な場所、直射日光の当たる場所での保管は避けてください。保管する際は、反り・曲がり・損傷の原因となりますので、絶対に立て掛けず平置きで保管して下さい。
- 水濡れの可能性がある環境への施工はお控え下さい。配管周りや開口部の結露にもご注意下さい。

施工前の確認事項

[施工後の交換・保証不可]

- 商品に不良品や傷・色等の不具合点がございましたら、必ず施工前にご相談ください。
※施工後の交換・保証は応じられません。
- 下地の水濡れがない事・下地の乾燥が十分である事（含水率12%以下）を予め確認して下さい。
- 施工2~4週間前（無垢材）には開梱しフローリングを出来るだけ広げ施工現場環境に馴染ませてから施工して下さい。

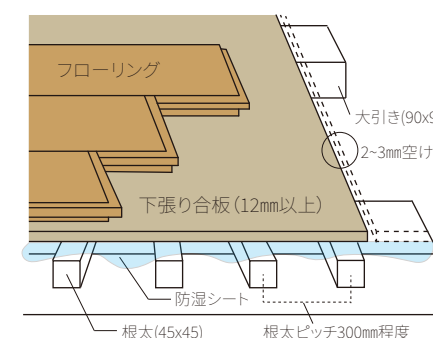
フローリング施工に於いての禁止事項

- 釘打ちの際、フィニッシュネイルは絶対に使用しないで下さい。（ヘリンボーンは除く）
- エンドマッチ部分に釘打ちをしないで下さい。
- 木工ボンド（酢酸ビニルエマルジョン系の接着剤）は使用しないで下さい。
- 接着剤は実部分に入らないようにして下さい。
- 捨て貼り（下張り）合板は厚さ12mm以上の1類又は特類の構造用合板を使用して下さい。（MDFは不可）
- 壁際のクリアランスは必ず5ミリ以上（無垢材）3ミリ以上（複合）確保して下さい。
- フローリングに直接養生テープを貼らないで下さい。
- フローリングに水拭きはしないで下さい。
- RC工法の場合、コンクリートスラブやモルタルの含水率が4%以上の場合は施工をしないで下さい。
- 接着剤はフローリングの裏面に塗布して下さい。床下地への塗布はしないで下さい。
- 遮音マットへの直張りはしないで下さい。
- 2重床への施工の場合、パーティクルボードへのフローリング直張りは止めて下さい。
必ず12mm以上の構造用合板を下張りして下さい。

下地施工のポイント 捨て貼り（下張り）釘打ち工法の場合

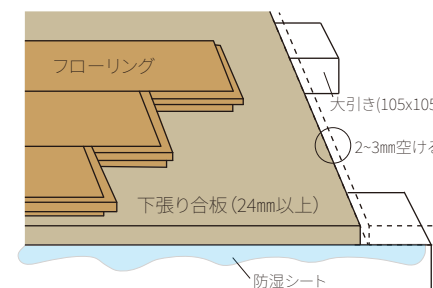
- 床下地は段差の無いようにして下さい。（1mm以下）
- 施工前に床下地は十分に清掃し、表面のゴミ・油などを取り除いて下さい。
- 床暖房を使用する場合は、下記下張り合板の上に熱源体（温水マット・暖房パネル）を施工して下さい。

捨て貼り釘打ち工法（根太有り）※捨て貼り（下張り）合板：構造用合板12mm以上



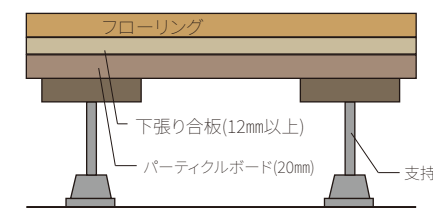
- 大引き90mm角以上、根太は45mm角以上の乾燥材（含水率15%以下）を使用し、プレーナーを掛け平滑に仕上げてください。
- 根太は、釘保持力の良い、乾燥米松かアピトンが最適です。シロアリの被害も起きにくくなります。
- 大引き間隔は909mm、根太間隔は303mmとし、レベル（水平）を出して施工して下さい。
- 必ず合板の捨て貼り（下張り）をし、合板は12mm以上の構造用合板を使用してください。
- 下張り合板の間は、2mm程度あけて施工してください。
- 下張り合板の上に、根太の芯位置を墨打ちしてください。
- 0.1mm厚以上のポリエチレン防湿シートを根太と下地合板の間に敷込み施工してください。

捨て貼り釘打ち工法（根太無し）※捨て貼り（下張り）合板：構造用合板24mm以上



- 大引き105mm角以上の乾燥材（含水率15%以下）を使用し、プレーナーで平滑に仕上げてください。
- 大引き間隔は910mmとし、レベル（水平）を出して施工してください。
- 必ず合板の捨て貼り（下張り）をし、合板は24mm以上の構造用合板を使用し、構造用合板とフローリングが直交するように張り込んで下さい。（構造用合板の含水率は12%以下）
- 下張り合板の間は、2mm程度空けて施工してください。
- 0.1mm厚以上のポリエチレン防湿シートを大引と下地合板の間に敷込み施工してください。

捨て貼り釘打ち工法（二重床工法）※捨て貼り（下張り）合板：構造用合板12mm以上



- ベースパネル（パーティクルボード）に直交するように12mm以上の構造用合板を必ず捨て貼り（下張り）して下さい。
- ベースパネルの目地に釘打ちすると床鳴りの原因になります、目地は避けて固定して下さい。
- 下張り合板の間は、2mm程度空けて施工してください。
- RC構造の場合は、必ず0.1mm厚以上のポリエチレン防湿シートを敷き込んで防湿対策を施してください。コンクリートからの湿気がフローリングの膨張の原因となります。

Construction Guide / 施工ガイド

フローリングの貼り込み

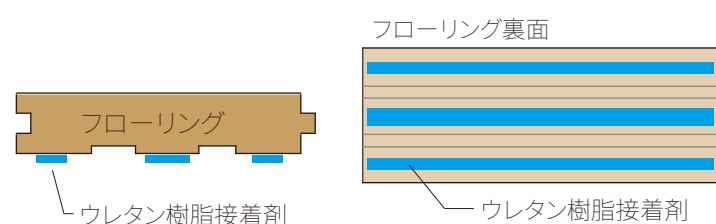
① 仮並べ・割り付け

- 天然木は色調や木目が単一でない為、仮並べを行ってください。
- 下張り合板の継ぎ目とフローリングの継ぎ目が重ならないようにご注意ください。
- 短辺部（エンドマッチ）のジョイント部が根太上にくるように割り付けをしてください。
- フローリングは根太と直交するように割り付けしてください。

② 貼り込み

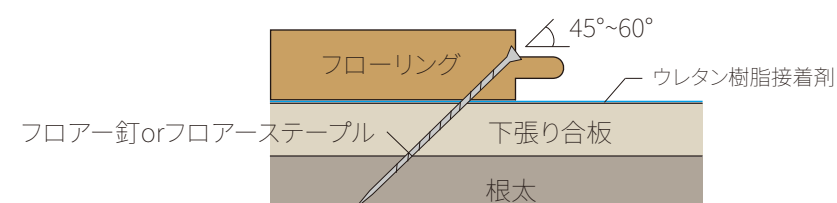
<接着剤の塗布>

- 接着剤は1液型ウレタン樹脂接着剤（参考：コニシ(株)KU928C-X等）を
 - ①釘の通過点②材の中心③雌実のやや内側の3箇所に筋状に塗布して下さい。
- 絶対に酢酸ビニル系、木工ボンド系は使用しないでください。
- 接着剤が硬化するまで（24時間以上）上に乗らないで下さい。
※サネ部分には接着剤を絶対に付けしないで下さい。



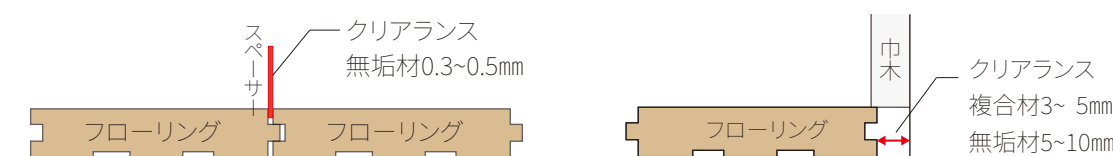
<釘の打ち込み>

- フローア釘（38mm以上）、又はフロアステーブル（38mm以上）と接着剤を併用して施工して下さい。
釘の長さは板厚の3倍のものを使用し雄実の付け根から斜め45°~60°で根太に入るよう打ち付けて下さい。
- 硬い樹種は雄実部の釘打ち箇所にあらかじめ直径2mm程度の導き穴を開けると、割れを防止出来ます。



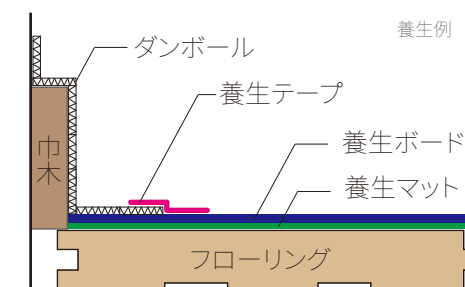
③ クリアランスの確保

- 天然木は湿度により伸縮しますので気候条件・季節・室温などの影響を考慮して施工して下さい。
特に無垢フローリングは湿度で動きますのでスペーサーでクリアランスを確保して下さい。
通常は名刺1枚分程度（0.3mm程度）の隙間、冬場（乾燥時の施工）は0.5mm程度の隙間をとって下さい。
複合フローリングは無垢フローリングに比べると動きは少ないですが施工時期に応じて調整して下さい。
通常は軽く触れているか空いている程度で冬場の乾燥時期は気持ち空け気味で施工して下さい。
- スペーサーは接着剤が乾くまで抜き取らないで下さい。
- 壁際は必ず壁際から3~5mm（無垢材は5~10mm）程度のクリアランスを空けてください。
（地下室や湿気の多い場所・地域では更に隙間を取ってください）
- 敷居、ドア枠、框等と平行する部分にもスペーサーを用い、0.5mm程度のクリアランスを必ず設けて下さい。両端が敷居などの場合は、それ以上の十分なクリアランス確保が必要です。
- 掃きだし窓のサッシや浴室サッシとの接合部分は結露などによる水濡れの可能性が高い為、端部・木口にタッチアップ用の塗料を塗り、しっかりと防水処理をして下さい。



④ 養生

- 床面の塵・ホコリ・粉などを掃除機で綺麗に吸い取った後、傷・汚れ・日焼けを防ぐために養生マットの上に養生ボードを重ね張りし施工面全体を覆い隠して下さい。
- 塗装の種類に関わらず、養生テープをフローリングに直接貼らないで下さい。
塗装剥がれや粘着剤が付着し汚れや変色の原因となります。
※止む得ず養生テープを貼る必要がある場合は、弱粘着力養生テープを使用し短時間で剥がして下さい。剥がす際はゆっくりと剥がして下さい。



⑤ その他

- 最後の一行は、1週間程度期間をおいてからの施工が好ましいです。
施工後のフローリング材の動きを調整出来ます。
- エアコン等の冷暖房機器や換気システム、全館空調システムなどを使用する場合、吸排気の流れが床面に直接当たらないようにして下さい。過度の乾燥により材の収縮・反り・割れの原因となります。

Construction Guide / 施工ガイド

低温床暖房対応フローリング施工時の注意点と施工方法

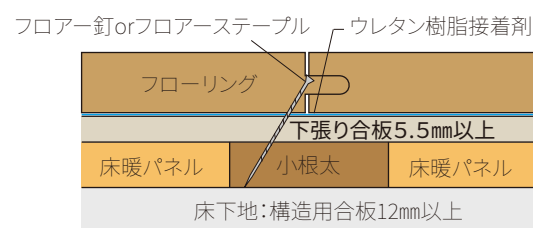
※必ず床暖房対応フローリングをご使用下さい。

<対応可能な床暖房設備について>

- 床暖房設備は必ず温水式・電気式共に低温式床暖房（熱源温度55℃まで）をご使用下さい。
- フローリングの表面温度は27℃以下となるようにご使用下さい。
- 部分的な床暖房は避け、床面全体・部屋全体の暖房として下さい。

<下地について>

- 303mmピッチで釘を打てる床暖房システムをご使用下さい。
- 床下地は小根太・熱源の下に床として十分な強度を持つよう12mm以上の構造用合板を使用し段差が出ないように仕上げして下さい。
- 床暖房パネルの上に5.5mm厚以上の構造用合板（含水率12%以下）を下張りして下さい。下張り合板は千鳥に貼り2mm程度空けて床暖房パネルの小根太部分に釘止めして下さい。
- 下張り合板に小根太の位置を記しておき、床暖パネルを傷つけないように注意して下さい。



<施工について>

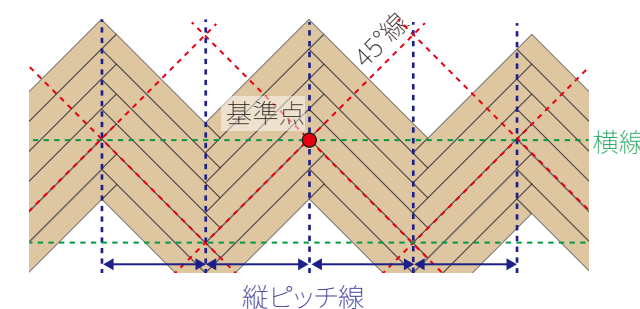
- 施工は必ずフローリング釘orフロアーステップルと接着剤を併用して下さい。
- フローリングの縦方向の継ぎ目が小根太の上に来るように施工して下さい。
- フローリングの貼り方向は床暖パネルの小根太と直交するように張って下さい。

<施工後の試運転について>

- 床暖房の運転はフローリング施工完了後2日以上養生の後に開始して下さい。
- 試運転の際は、必ず養生マット・シート等フローリング上の物を全て撤去し、こもり熱が生じないようにして下さい。（他作業での養生毛布等もご注意下さい、こもり熱によりヒビ割れ・反りの原因となります。）
- 床面表面温度が27℃以下になるように温度調節コントローラーで調整し、低温での連続運転をして下さい。
- 室内の湿度は40～60%を保ち、エアコン等を併用する際は加湿器などを使用し調湿して下さい。（乾燥によりひび割れや反り・収縮による大きな隙間が生じる原因となります。）

ヘリンボーンフローリングの施工上の注意点と施工方法

- 張り込みの基準となる線を下地に墨出しをしてから施工して下さい。
- 壁間の中心から墨出しをし左右が均等になるように割り付けをして下さい。（端材の長さに応じてズラす必要がある場合は調整して下さい）
- 床の形状や面積にもよりますが壁際等で斜めにカットする為、通常よりもロス率を多くみて下さい。
- 縦ピッチ線の算出式：縦ピッチ線＝フローリングの長さ÷1.414
施工の季節や材料に応じてクリアランスを足して下さい。
- フローリングサイズの長辺の長さが短辺の長さで割り切れないサイズの場合、1本の45°線上に並ばないので縦ピッチ線毎に45°線を出して張って下さい。



直貼りフローリングの施工上の注意点と施工方法

- モルタルの不陸は1mにつき3mm以内であることを確認してから施工して下さい。
- モルタルの乾燥度は含水率10%以下で施工して下さい。水分が高いと乾燥により亀裂が生じフローリング間に隙間や目地違いなどの不具合が生じる恐れがあります。
- モルタルが平滑で無い場合は、ワイヤブラシ付きポリッシャー等で表面の残留セメントや異物を除去して下さい。
- 施工前には掃除機やホウキで下地表面を清掃して下さい。
- エポキシ樹脂接着剤か直貼り用ウレタン樹脂接着剤を使用して下さい。
参考：コニシ（株）E350R / KU928R 等
- 部分塗布を避け、クシ目コテ等で下地全体に塗布して下さい。
- 施工後はバリウエイト等の重しを1日以上置き下地材と床材の間の空気を完全に抜いて下さい。
- 養生中に足場・重量物を置く場合は必ず合板などを敷き一点に荷重がかからないようにして下さい。

Product Guarantee / 保証について

- 製品の到着後、数量・仕様・破損を必ず御確認下さい、万一損傷又は著しい変形や変質がある場合は直ぐに御連絡下さい。
- ご連絡の際は必ず画像を撮って送って下さい。
- 施工後の保証は一切致しかねますので必ず施工前にご確認下さい。
- 保証対象の製品に関しましては返金・交換のいずれかの対応をさせていただきます。
- 保証対応は損傷又は不備のあった製品のみとなります。
ロット差により生じる色違い・木目のバラツキ・若干の反り等は対応しかねますので御了承下さい。
以下の場合保証致しかねますので御了承下さい。
- ◆施工後に生じた不具合。
- ◆納品後の移動・輸送・不適切な取り扱いや不注意により生じた破損・損傷。
- ◆天変地異（地震・火災・水害等）や特殊環境などによる変形・損傷。
- ◆天然素材に起因する色違い・色むら・木目柄の差。
- ◆天然木材の特性による伸縮、若干の反り・ねじれ、虫の発生、ヒビ割れ。