

FLOOR CATALOG

FOR EDUCATIONAL INSTITUTIONS AND ANY SHOPS

2012.05-



健やかな未来を
ウッドワンとともに。

みんなが住まう地球環境保全のために。

ウッドワンでは、ニュージーランドの森林管理認証（FM認証）をはじめ、フィリピン、中国、日本国内の木質建材工場で森林認証（CoC認証）を取得。森林経営から最終製品まで一貫した森林認証製品の出荷体制を確立しています。

木材や木材製品の 合法性を確認できる証。

日本国内では、平成13年4月施行の「グリーン購入法」に続き、平成18年4月より、違法伐採への対策として「木材・木材製品は“合法性”と“持続可能性”が証明されたものを購入しなければならない」という措置を導入しています。さらに、平成22年10月に「公共建築物等における木材の利用の促進に関する法律」が施行され、「建築基準法等において耐火建築物とすること又は主要構造部を耐火構造とすることが求められていない低層の公共建築物^{※1}」において、国や地方公共団体等が率先して木材利用に取り組むことで、住宅などへの木材利用を促進することになりました。こういった中で、環境省は合法性を確認する手段の一つとして「森林認証」を推奨しています。ウッドワンはFSC[®]の森林認証を取得し、地球環境に配慮した木材製品をお届けしています。

※1 低層の公共建築物とは…

大規模建築物の防火のための構造制限のない高さ13m以下かつ9m以下で延べ面積3,000㎡以下をいいます。

森林保全と環境保護製品の普及・促進を目的とした、森林認証。

FSC[®]
(森林管理協議会：Forest Stewardship Council)

国際的な森林認証を行う第三者機関のひとつ。基準を満たした森林管理やその森林に由来する製品に対して「森林認証」を行い、世界の森林保全に取り組んでいます。

FM認証
(森林管理：Forest Management)

森林の管理を対象とした認証。「環境保全に配慮し、社会的かつ経済的観点からみて適切で継続的な森林管理の推進が可能」と認定した森林経営に対して認証します。

CoC認証
(加工・流通過程の管理：Chain-of-Custody)

製造・加工・流通における認証。認証材が最終製品になるまでの全ての工程で、非認証材と混ざらないよう適切に管理が行われているかを認証します。

ニュージーランドの森から、皆さまの暮らしへ。 森林認証製品の出荷体制が確立。

ウッドワンは、国内の木質建材関連工場および海外の木質建材の加工・流通を行う関連会社において、FSC® (Forest Stewardship Council: 森林管理協議会) から加工・流通過程の管理認証 (CoC認証) を取得しました。これまでも2009年2月にニュージーランドの現地法人ジューケン・ニュージーランド・リミテッドの全森林、全工場で森林管理認証 (FM認証) と加工・流通管理認証 (CoC認証) を取得しており、今回の認証取得で、森林経営から最終製品まで一貫した認証製品の出荷体制をグループ内で確立することができました。



ウッドワンは今後もニュージーランドの森を活用し、森林認証製品の拡大を推進することで、自然環境の保護や社会に貢献できるよう努めてまいります。

ウッドワンの森林認証製品 ※一部対象除外製品を含みます。



建具:ピノアース シングルドア S-VC ホワイト色(L1)
腰壁:ピノアース ストライプパネル ホワイト色(L1)



押入れ中段、枕棚など



MOKUサッシ



LVL構造材(住宅用土台、柱、床版など)

お客さまに安心してお使いいただける製品を
安定供給するために、ウッドワンは
『森を育てること』からはじめています。

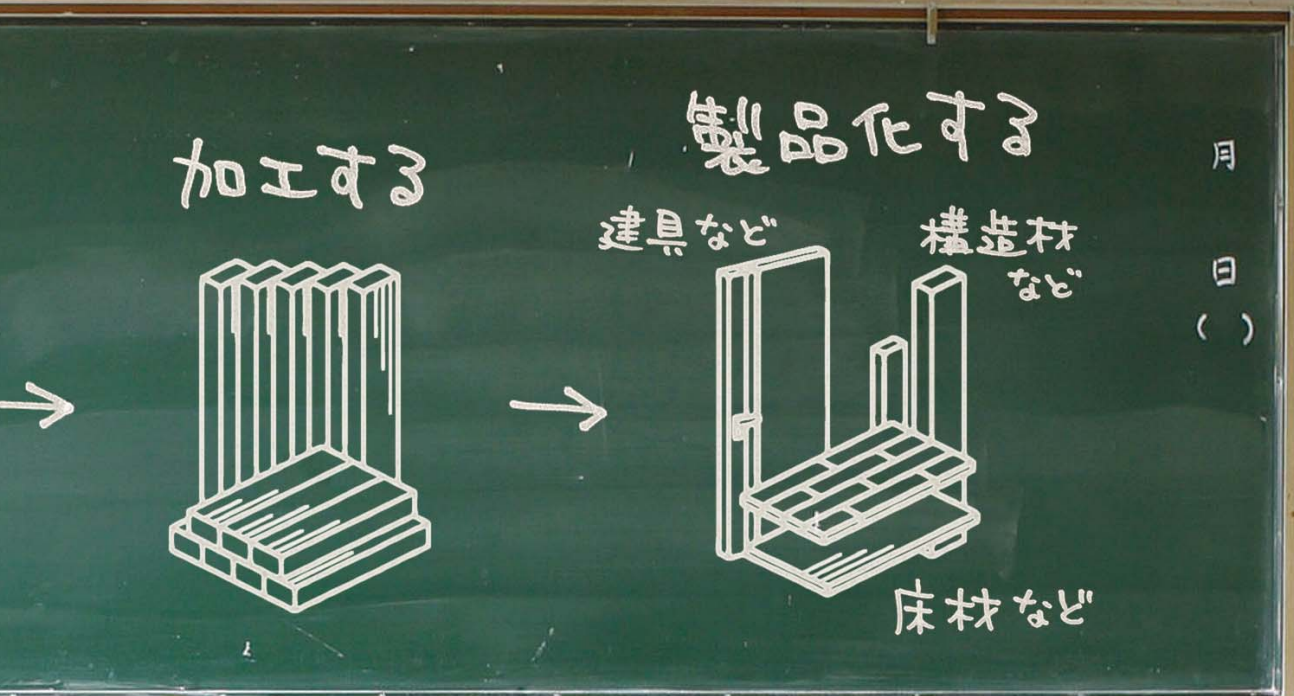


温暖で肥沃なニュージーランドの大地で、
資源循環の育林のもと、
ニュージーパイン®は強く育ちます。

自らの手で樹木を育て、正しく林業を行えば、森林資源を保全しながら木材の安定供給が可能になります。この理念のもと、当社は樹木の生育に適した気候を持つニュージーランドに注目し、現在では約6万8千haの森林で約30年サイクルで質と強度の高いニュージーパイン®を育てています。

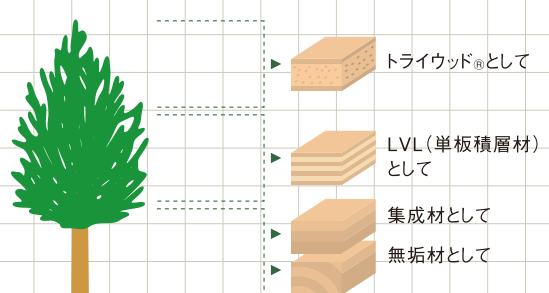


※ニュージーパイン®… ウッドワンがニュージーランドで計画的に植林、
育林したラジアータパインの登録商標です。



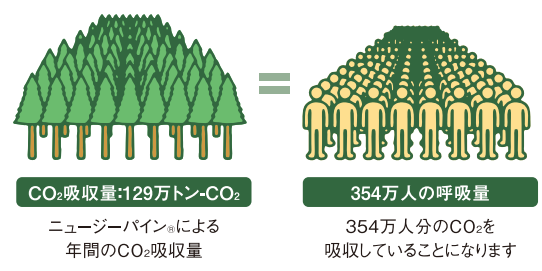
**伐採したニュージーパイン®は、
枝の先まで無駄にしません。**

当社自らの手で育てた樹木を有効に活用するために、ニュージーパイン®のあらゆる部位を建築用材に加工しています。太い幹の部分は無垢材や集成材に、中間部分は合板やLVLに。先端部分はトライウッド®と呼ばれる三層構造のボードに加工することで、部位それぞれの特徴を活かしながら、枝の先まで捨てることなく、大切な森林資源を有効活用しています。



当社が育てたニュージーパイン®は、
年間354万人のCO₂を呼吸します。

植物がCO₂を吸収して酸素を排出するように、ニュージーパイン®も光合成を行っています。森林の伐採が環境問題となるのは、CO₂が削減できず地球温暖化につながるからです。当社のニューージーランドの森林約6万8千haのうち、ニュージーパイン®によるCO₂の吸収量は年間129万トン-CO₂になります。

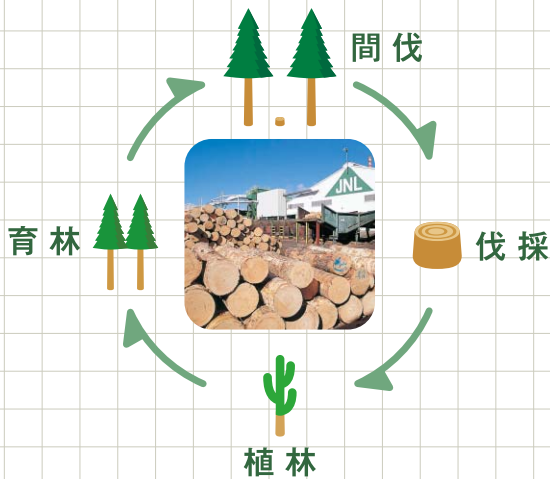


1本のニュージーパイン®から、床製品をお届けするまで。

地球に優しく、暮らしに安定供給を。 ウッドワンでは「資源循環型」の製品づくりを はじめています。

1

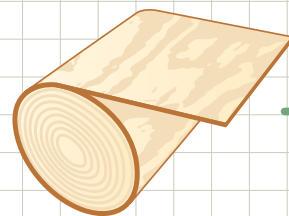
ニュージーランドの森で30年、
手塩にかけた良質な
ニュージーパイン®が原材料です。



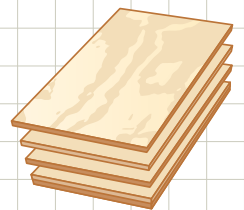
2

1本のニュージーパイン®も
余すところなく、
性能・品質を高めて加工します。

太い幹は集成材や無垢材として使用し、それ以外は床の下地材等に活用。性質の悪い部分は取り除き、強度の弱い部分を分散させることで、強度にバラツキが少なく、反りや狂いの少ない、品質が安定した材木が出来上がります。



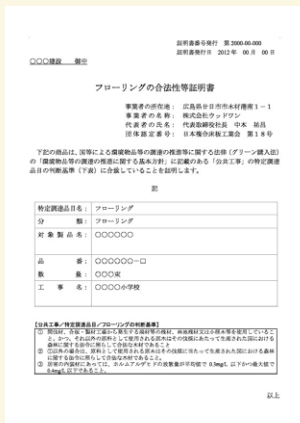
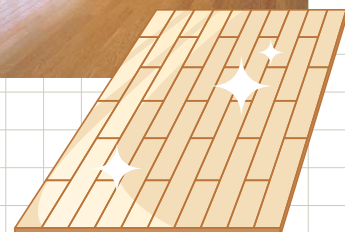
木材を回転させながら、シート状の単板を造り乾燥させる。



乾燥させた単板を1枚ごとに直交させて重ね、圧縮接着する。

5

森の恵みを、
確かにお客さまのもとへ。
安心で健やかな
暮らしをお届けしています。

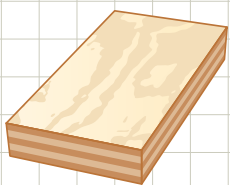


合板に関しては全て合法性のある基材を使用しています。製品としての合法証明書が必要な場合は、発注される前に必ず最寄りの営業所にお問い合わせください。

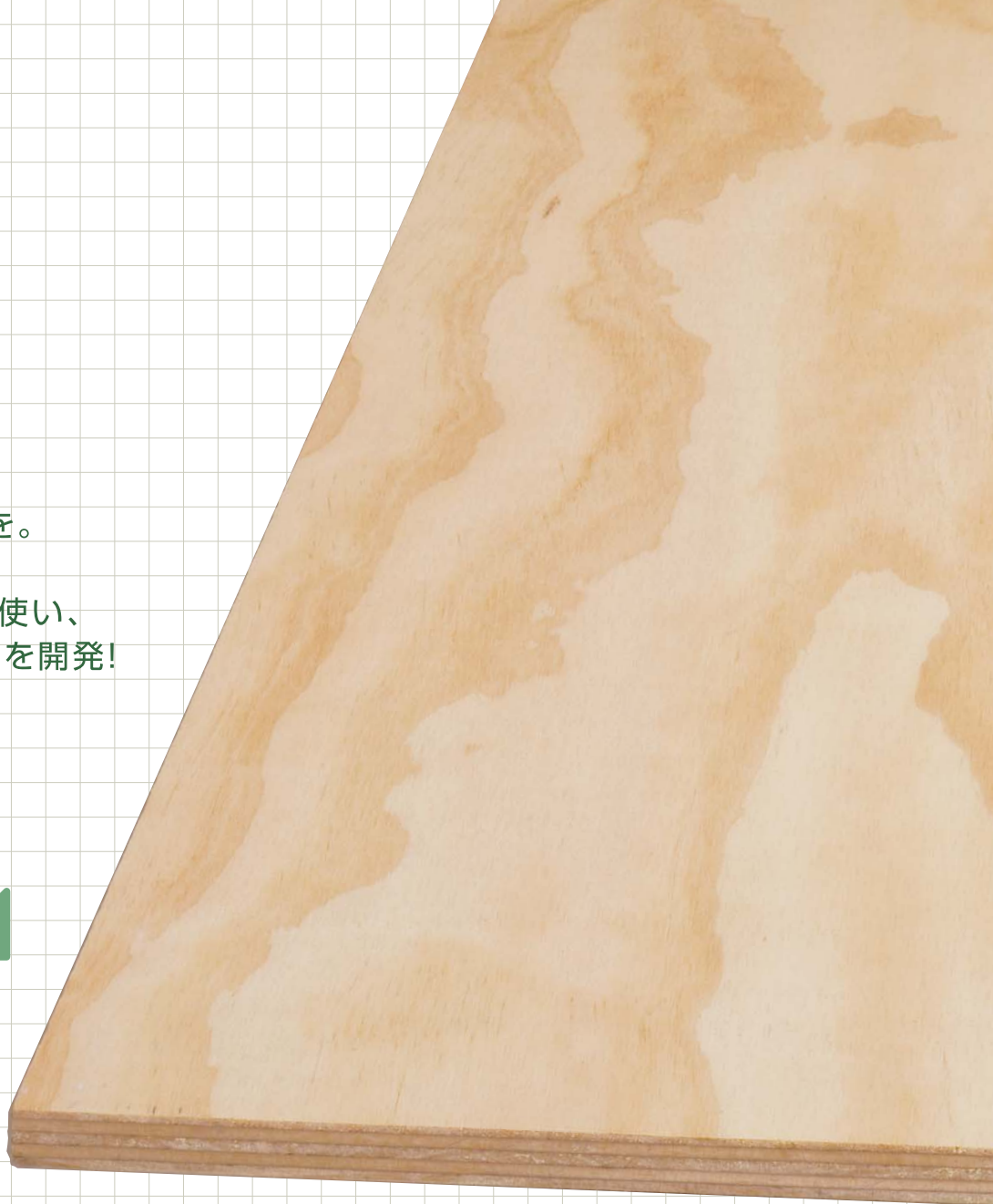
3

製品にもエコロジーを。
合板基材にも
ニュージーパイン®を使い、
「エコプラスベース®」を開発!

対応商品は **エコプラスベース®**
のマークをご参照ください。



所定の断面にカット。



4

健康、環境、快適性。
すべてをより良く安心できる
製品づくりに終わりはありません。

例えば、大勢の人が通う学校等に使用される床材には、一般家庭の床材より強度を高め、艶が永く保つ処理を施します。そのように適材適所の心地よさをまずは考え、製品づくりに反映し、品質を高め続けます。

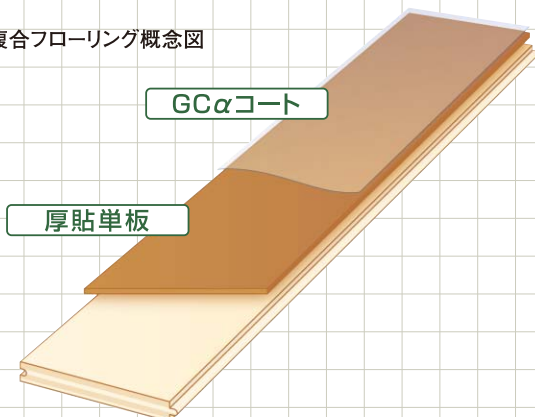


【エコプラスベース®】

床材製品の安定供給と環境保全の観点から、当社が育てたニュージーパイン®を合板基材として品質を高めた「エコプラスベース®」が誕生。文教施設用の床材において、エコロジー基材として対応しております。

※一部エコプラスベース®を使用していない商品もあります。

■複合フローリング概念図





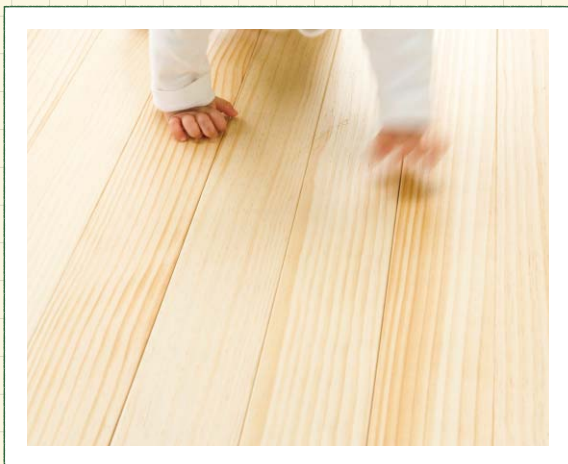
Performance

ウッドワンの品質向上への取り組み

さまざまな人の出入りが多い場所の床材に必要な品質。

文教施設や店舗の床には、安心してご使用いただくためのホルムアルデヒド対策などの配慮はもちろん、過酷な条件下の使用に耐える高い耐久性が欠かせません。

また、お子さまからご年配の方まで、さまざまな方が出入りする場所では、安全性が高くて歩行にも優しい床材が求められます。こうした性能と気遣いを備えた床材をご提案いたします。



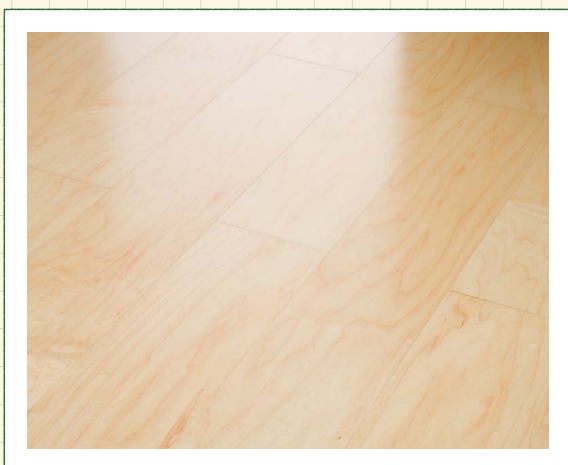
健康で快適に お使いいただくための配慮

当社ではホルムアルデヒドをはじめ、有害とされる物質の低減に取り組んでいます。

F☆☆☆☆／4VOC基準適合(基材)／低VOC

抗菌

裏面防虫処理



文教施設や店舗にふさわしい コーティング技術

大勢の使用や摩耗に耐える強度と、艶と輝きを永く保つことを可能にした、特殊コート処理を施しています。

WHFコート

GCコート／GCαコート



美しさと耐久性を兼ね備えた機能性

汚れにくく、お手入れの手間も軽減。永くお使いいただくための性能を備えた床材です。

耐汚染

耐薬品

耐ひっかき傷

スリキズ防止

耐キャスター

車椅子対応

床暖房対応

フリーワックス

「健康」という基本のために、最高等級の性能を。

健康は暮らしの基本です。そのために当社では全製品約180品種約100,000アイテムで、体に有害なホルムアルデヒド発散の基準値を最高にまで抑えた「F☆☆☆☆」の製品へ全て切り替えました。また、ホルムアルデヒド以外にも、厚生労働省が定めた有害物質の削減にも取り組んでいます。建材の见えない部分にまで当社は品質を高めています。

当社では、出荷する製品の全てに「F☆☆☆☆」の表示を行い、安全かつ安心してご利用いただける製品であることを保証しています。



「F☆☆☆☆」製品

JAS規格、JIS規格、国土交通大臣認定制度によりホルムアルデヒド放散等級「F☆☆☆☆」の認定を受けたもの。(住宅性能表示ガイドラインによる)

■JASホルムアルデヒド放散量基準に対する建築材料と面積制限

表示記号	改正後 基準値		使用する建築材料	面積制限
	平均値	最大値		
F☆☆☆☆	0.3mg/l	0.4mg/l	無垢材 F☆☆☆☆製品	面積制限なし
F☆☆☆	0.5mg/l	0.7mg/l	F☆☆☆製品	居室の種類、換気回数によって、使用できる面積が制限されます。
F☆☆	1.5mg/l	2.1mg/l	F☆☆製品	
—	5.0mg/l	7.0mg/l	上記以外	使用禁止!!

国土交通省では、建築基準法において、次の2つの化学物質について規制対象としています。

●クロルピリホスに関する規制

居室を有する建築物は、クロルピリホスを添加した建材の使用は禁止されます。

●ホルムアルデヒドに関する規制(内装仕上げの制限)

居室の壁、床、天井、並びに開口部に設ける建具など、室内に面する部分にホルムアルデヒドを発散するおそれのある建築材料を使用する場合には、定められた等級に該当しないものは使用が禁止されます。また、定められた等級に該当するものであっても、建築物の構造、居室の種類及び換気設備の区分に応じて使用できる面積が制限されます。

4VOC

2003年7月の建築基準法改正でホルムアルデヒド、クロルピリホスの使用が規制された後、(財)建材試験センターが、学識経験者、業界関係者からなる「建材からのVOC放散速度基準化研究会」を設立し、トルエン、キシレン、エチルベンゼン、スチレンの4つのVOC(以下「4VOC」と記載)について、試験方法と基準値を定めた「建材からのVOC放散速度基準」を制定しました。これを受けて、(社)日本建材・住宅設備産業協会(以下「建産協」と記載)をはじめとする各業界団体では、木質建材等に関するVOC自主表示制度の運用を順次開始しました。

また、2009年6月には化学物質による室内空気汚染の防止を目的とし、お客様が製品を選ぶ際の目安とすることを目的とした「住宅部品VOC表示ガイドライン」が業界のガイドラインとして制定されました。ウッドワンではこの建産協の「化粧板等の4VOC放散に関する自主表示制度」に基づき、床材製品を含む内装建材について「4VOC基準適合」(建産協の登録商標)の認定を取得しました。

アレルギーやヒラタキクイムシの被害にも配慮。

近年、住宅の高気密化に伴い、快適な住環境が増える一方で、湿気の増大や換気不足などによって、細菌が繁殖したりカビが発生しやすく不衛生になりがちです。

当社では、快適で衛生的な生活環境を実現するために、床材全商品(無塗装・自然塗料塗装品を除く)の塗料の中に、極めて安全性の高い無機銀系の超微粒子抗菌剤を配合し、製品表面に塗装する抗菌塗装を施しています。

抗菌

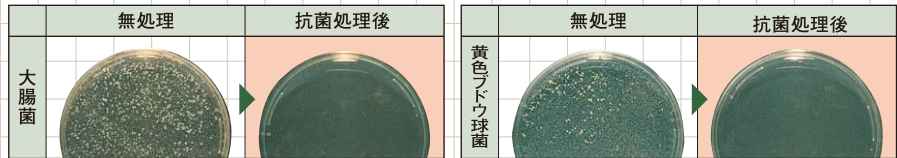
抗菌

抗菌加工

ウッドワンの床材には、「抗菌加工」を施しています。(無塗装および自然塗装を除く)アレルギーの原因となる細菌の繁殖を防ぎ、床表面を清潔に保ちます。

超微粒子抗菌剤を塗料にまぜて、製品表面にくまなく塗布することにより、菌の増殖を抑制し製品を清潔に保つ加工を施しています。

■ドロップ法による生菌数測定試験



25℃±5℃で6時間後の生菌数を測定

■抗菌加工の安全性について

抗菌塗装に使用している抗菌剤は、抗菌活性のある銀イオンをアパタイト系のセラミックスに化学結合させた無機銀系抗菌剤です。銀イオンは、食器や歯の材料として使用されているように、人体に安全な物質であるため、抗菌性金属として最も多く使用されています。また、銀イオンを結合させているアパタイト系セラミックスも、主成分はリン酸亜鉛カルシウムで、人工骨の成分や歯を付ける接着剤として使用されており安全性では全く問題がありません。

※一部製品では、有機系抗菌剤を使用しています。

	安全性基準 (銀等無機抗菌剤研究会)	安全性試験データ
経口急性毒性試験	ラットまたはマウスのLD ₅₀ 値 2,000mg/kg以上	雌雄マウス LD ₅₀ 2,000mg/kg 雄マウス LD ₅₀ 4,663mg/kg
皮膚一次刺激性試験	ウサギの皮膚へ塗布して刺激反応を認めない、又は弱い刺激性であること。	刺激反応なし
変異原性試験	微生物試験で突然変異誘起性は陰性であること。	陰性
皮膚感作性試験	陰性であること。	陰性

※LD₅₀とは、半数が致死にいたる体重1kgあたりの投与量です。コーヒーなどに含まれるカフェインのLD₅₀は1,950mg/kgであることから、当社床材に使用している抗菌剤の安全性が高いことがわかります。

■抗菌効果

抗菌とは、「製品表面における細菌の増殖を抑制する」ことをいいます。また、抗菌の対象は、「細菌」だけであり、カビなどの真菌類は含まれません。また、抗菌性能は、「JIS Z 2801 抗菌加工製品—抗菌性能試験方法—抗菌効果」で大腸菌と黄色ブドウ球菌を用いて評価することとされており、当社製品の抗菌性能は以下の通りです。

当社製品 フローリングの 抗菌性能

- 試験方法:JIS Z 2801 抗菌加工製品—抗菌性能試験方法—抗菌効果
- 評価方法:試験体(約50×50mm)に大腸菌及び黄色ブドウ球菌の菌液を滴下し、その上にポリエチレンフィルムをかぶせ、これらを35℃で保存し、6時間後の生菌数を測定した。

試験菌	測定	試料	1個当たりの生菌数
大腸菌	菌摂取直後	対照	4.7 × 10 ⁵
	35℃、6時間後	塗装品(抗菌剤無し)	4.0 × 10 ⁵
		塗装品(抗菌剤有り)	34
黄色ブドウ球菌	菌摂取直後	対照	7.8 × 10 ⁸
	35℃、6時間後	対照	4.4 × 10 ⁵
		塗装品(抗菌剤無し)	5.5 × 10 ⁵
		塗装品(抗菌剤有り)	<10
		対照	1.9 × 10 ⁵

(財)日本食品分析センター 試験報告書 第398020429-002号

裏面防虫処理

床材の裏面に防虫材を塗布することにより、外部からヒラタキクイムシの被害を防ぎます。防虫剤は非有機リン系薬剤なので、従来の薬剤に比べて安全性が高く、厚生労働省のシックハウス室内濃度指針値対象物質で、建築基準法で全面使用禁止されているクロルピリホスは含まれていません。

すべての暮らしに、変わらない「強さ」と「美しさ」を。

使用する空間が違ってても変わらない品質と性能をお届けすること。

それは、さまざまな空間で生活を育む皆さまに快適な空間をお届けしたい当社の思いです。

ご家庭では木肌や木目を楽しみながら生活に耐えられる強度があること。

学校ではより強く、健康的であること。その品質と性能の追求に終わりはありません。

フローリングの日本農林規格では、耐摩耗性の評価方法および基準が定められています(P.51～52 フローリングの規格を参照ください)。当社では、フローリングを長く美しくご使用いただくために特殊コート処理のGCコートまたはGCαコートを施して、耐摩耗性をあげています。

GCコート／GCαコート

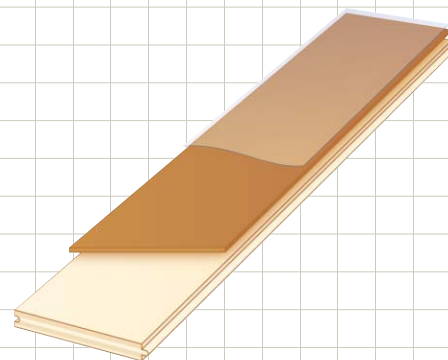
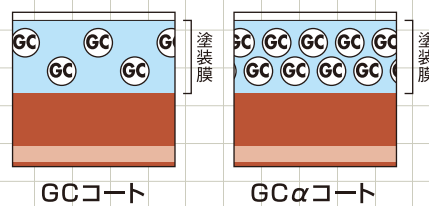
GCとは、グリーンカーボン(炭化ケイ素SiC)の略で、ダイヤモンドに次ぐ、硬いセラミックの一種であり、新モース硬度で比較しても、他社が使用していると思われる酸化アルミニウム(アルミナ)等のセラミックより高い数値を示しています。

新モース硬度比較(15段階評価)

	新モース硬度
ダイヤモンド	15
グリーンカーボン(炭化ケイ素SiC)	13
アルミナ(酸化アルミニウムAl ₂ O ₃)	12

グリーンカーボンは、高い硬度特性から、一般に、超硬材料・磁気ヘッド・砥粒原料・水晶振動子・半導体材料や超精密加工用材料等に使用されております。

木材本来のもつ美感・品質を保ち、更に耐摩耗性を向上した当社独自の塗装処理方法であり、グリーンカーボンを含む塗料を表面に塗布し、耐摩耗回転数を1000回転以上にアップした塗装処理方法です。表面コート処理は、摩耗値2,000回転を超えると、陶器的な性質を帯びるため木材の本来の性質である暖み・木質感が失われてしまいます。GCαコートは、特に人通りの多い百貨店の出入り口や、風雨、砂に直接触れる所等を除いては適切なメンテナンスを行えば使用できます。



■摩耗試験により表面塗装膜が無くなる回転数
 一般的なフローリング……………100回転
 GCコート処理のフローリング……………500回転以上
 GCαコート処理のフローリング……………1,000回転以上

当社製品 フローリングの摩耗性能

●試験方法:フローリングのJAS 磨耗A試験

●評価方法:摩耗減量は500回転後の100回転当りの重量減少、および塗膜の最終回転数の測定を行う

商品名	表面樹種厚み	100回転あたりの摩耗減量(g)	適否	塗膜の最終回転数(回転)
グランドフローリング	ナラ: 2.0mm GCαコート	0.0094	合格	1,000回転以上
スクエアブロック	ナラ: 2.0mm GCαコート	0.0087	合格	1,000回転以上
複合フローリング	ブナ: 2.0mm GCαコート	0.0188	合格	1,000回転以上
現場塗装	ナラ: 2.0mm	0.0780	合格	125

上記試験の結果「GCαコート塗装」とご指定いただければ現場塗装以上の性能が得られます。

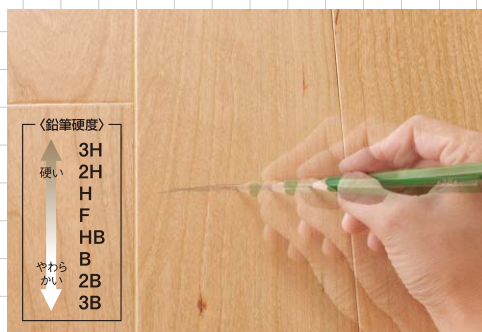
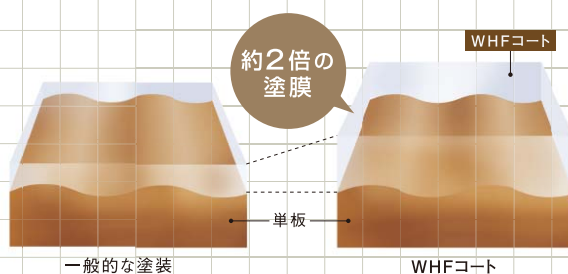
Option

一部のフローリングは、500㎡以上のご依頼で「WHFコート」を施すことも可能です。
価格および納期については最寄りの営業所にお問い合わせください。

WHFコート

試験によって実証された、優れた「耐傷性能」。

鉛筆硬度試験(JIS K5600)に準じて行った社内試験により、**3H**程度の硬度に耐える性能を確認しました。暮らしの中でつきやすいスリ傷やひっかき傷など、さまざまな傷を軽減します。



一般的なフローア



WHFコートフローア

業界最高レベルの耐汚染技術と、床暖房対応床材もご用意。

JASフローリングでは外観品質以外に、特に表面性能についての基準がありませんが、当社ではJAS合板の特殊加工化粧合板の表面性能基準を参考に、耐汚染性能、耐薬品性能(酸、アルカリ、シンナー)の品質評価や、寒熱繰り返し試験などを行い、当社フローリングの表面性能基準としています。「床暖房用」床材は割れに強い、優れた性能を有しています。

耐汚染

食品やクレヨンなどの染みを防ぎます。

耐汚染マークの床材には、汚れが表面に付きにくいコート仕上げを施しています。食品の付着やクレヨンの落書きが付いても、従来の床材に比べて染みにくく、汚れが落としやすいです。



耐薬品

洗剤やシンナーなどによる染みを軽減します。

洗剤や食品に使用される弱アルカリ性や弱酸性、あるいはシンナーやアルコール等をこぼしても、従来の床材に比べてシミや汚れが付きにくくなっています。



理科室や家庭科実習室のフローアーにも使用できます。

耐ひっかき傷

家具の引きずりや日常生活の傷を防ぎます。

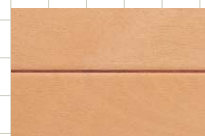
お子さまがおもちゃを引きずってつけた跡、家具を移動させたときに思わぬ拍子でついてしまった引っかき傷など、注意を払っていても暮らしを重ねれば床には傷がつくものです。その傷を最小限に、万が一傷が付いても目立ちにくくするように、本マークのついた製品では表面単板に耐傷ウレタン塗装を施しています。



スリキズ防止

表面のコート仕上げにより、すり傷等の摩耗を減らします。

スリッパ歩きでつくすり傷や椅子を引く時にできる傷は、床の塗装をはがして色落ちを発生させるだけでなく、せっかくの床の美しい光沢を失わせる原因ともなります。本マークのついた製品では表面単板にそれらの傷に強いコート処理を施しているため、床表面を傷から守りながら光沢も永く保つことができます。



耐キャスター

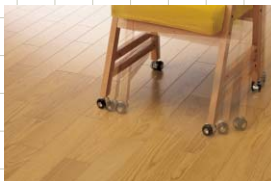
キャスター傷を軽減します。

キャスター*1による傷や凹みをつぎにくくしています。一般居室での実使用を想定したキャスターを走行試験*2において、目立った傷や凹みが発生しにくい表面性能を有しています。

※1 金属製キャスターや球状キャスターを除く。

※2 一般成人男性が通常の生活(業務用途は除く)においてキャスター付椅子を使用した場合を想定し、キャスターを2万回以上往復させた試験。(日本複合床板工業会指針)

- 耐キャスター機能はあくまで居室用であり、事務所等のキャスター使用頻度の高い場所での使用は避けください。
- 球状、及び鉄製のキャスター付き家具をご使用をお避けください。
- 大型の配膳台車等をご使用の場合、凹みや割れが発生するため、合板や鋼板などで保護してご使用ください。



一般的なフローア



耐キャスターフローア

車椅子対応

車椅子による傷や汚れを軽減します。

一般的なフローアと比較して、車椅子をご使用の場合のすり傷をつぎにくくしています。

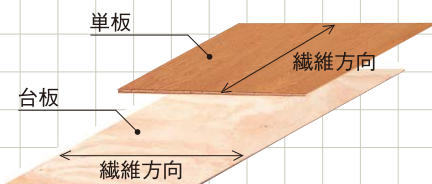
- 砂等がタイヤやキャスターに付着したまま使用した場合や、電動車椅子等の種類や重量・使用方法によっては、傷や汚れが生じる場合があります。



床暖房用床材

床暖房を使用したい施設に最適。

化粧単板と合板基材の繊維方向をクロスするように加工することでお互いの動きを規制しあい、化粧単板の割れを防ぐ、床暖房用の床材もラインナップしています。



温度変化に対する耐久性

当社では、床暖房用を使用する床材には、寒暖の差が激しくても床材表面にクラックが入りにくいような商品設計をしています。JASフローリングでは、特に温度変化に対する耐久性・耐候性に関する基準はありませんが、当社では、JAS合板の特殊加工化粧合板の表面性能基準を参考に、当社フローリングの性能基準として、寒熱繰り返し試験(B試験)を行っています。この試験を10サイクル繰り返しても床表面にクラックなどの割れが発生しない商品を床暖房対応フローアとしています。

●試験方法:JAS 合板 寒熱繰り返し B試験に準じる

●評価方法:試験体(約150×150mm)正方形のものを作成し、80±3℃の恒温器中に2時間放置した後、-20±3℃の恒温器中に2時間 放置する行程を2回繰り返し、これを1サイクルとする。その後、室温に達するまで放置する。

●評価結果:寒熱繰り返し B試験 10サイクル 合格

※床暖房用床材は加熱により収縮し、隙間が発生することがありますので、ご了承ください。

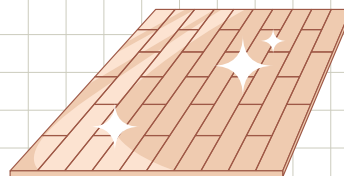
フリーワックス

ワックス塗布は必要ありません。

汚れや薬品による汚染、変色が発生しにくく、傷がつきにくい性能を有しています。(お客様の希望によりワックス塗布は可能ですが、化粧表面はワックスの塗膜性能となります)

※お客様の希望によりワックスがけをされる場合には、必ず弊社推奨の練リンレイのハイテックフローリングコートをご使用ください。

※浮造り加工製品については表面が凹凸なため、フリーワックス性能は該当しておりません。またワックス塗布をされると、艶が高くなりますのでご注意ください。



フリーワックスフローア



商品ラインナップ

※工法についてはP.56をご覧ください。

分類	品名	工法	仕様					設計価格(円/㎡) ※税抜き価格です。		
			総厚	使用 単板厚 ※1	長さ	巾	裏面防虫処理 ※1	価格帯(円/㎡) 5,000 10,000 15,000 20,000	㎡価格	
根太工法用・捨て張り工法用	複合フローリング ナラ	捨て張り工法用	12.0 ^{mm}	1.0 ^{mm}	910 ^{mm}	91 ^{mm}	○		8,160～ 9,120円	
		根太工法用	15.0 ^{mm}	2.0 ^{mm} ・3.0 ^{mm}					10,750～12,930円	
		根太工法用	18.0 ^{mm}	3.0 ^{mm}					12,750～13,710円	
	複合フローリング ブナ	捨て張り工法用	12.0 ^{mm}	1.0 ^{mm}	910 ^{mm}	91 ^{mm}	○		8,160～ 9,120円	
		根太工法用	15.0 ^{mm}	2.0 ^{mm} ・3.0 ^{mm}					10,030～12,200円	
		根太工法用	18.0 ^{mm}	3.0 ^{mm}					12,080～13,050円	
	複合フローリング サクラ(カバノキ)	根太工法用	15.0 ^{mm}	2.0 ^{mm} ・3.0 ^{mm}	910 ^{mm}	91 ^{mm}	○		10,750～12,930円	
		根太工法用	18.0 ^{mm}	3.0 ^{mm}					12,750～13,710円	
	床暖房用	複合フローリング 《床暖房用》	ナラ 根太工法用	12.0 ^{mm}	0.6 ^{mm}	910 ^{mm}	91 ^{mm}	○		9,670円
			サクラ(カバノキ) 捨て張り工法用	12.0 ^{mm}	2.0 ^{mm}					12,630円
直張り接着工法用(クギ打ち不可)	無垢フローリング ニュージープイン [®] 武道場用	根太工法用	18.0 ^{mm}	—	910 ^{mm}	120 ^{mm}	—		14,260～14,830円	
	文教施設店舗用	グラウンドフローリング 無垢ピノアース	直張り接着工法用(クギ打ち不可)	14.0 ^{mm}	—	910 ^{mm}	76 ^{mm}	—		10,000円
	グラウンドフローリング 無垢ピノセーフ(衝撃吸収タイプ)	直張り接着工法用(クギ打ち不可)	17.0 ^{mm}	—	910 ^{mm}	76 ^{mm}	—		16,500円	
	グラウンドフローリング エコエアー	直張り接着工法用(クギ打ち不可)	16.0 ^{mm}	2.0 ^{mm}	910 ^{mm}	76 ^{mm}	—		14,460円	
	グラウンドフローリング ナラ	直張り接着工法用(クギ打ち不可)	12.0 ^{mm}	2.0 ^{mm}	910 ^{mm}	76 ^{mm}	—		9,280～ 9,760円	
			15.0 ^{mm}	2.0 ^{mm}					10,130～11,090円	
	グラウンドフローリング ブナ	直張り接着工法用(クギ打ち不可)	12.0 ^{mm}	2.0 ^{mm}	910 ^{mm}	76 ^{mm}	—		9,610～10,100円	
			15.0 ^{mm}	2.0 ^{mm}					10,430～11,390円	
	グラウンドフローリング サクラ(カバノキ)	直張り接着工法用(クギ打ち不可)	12.0 ^{mm}	2.0 ^{mm}	910 ^{mm}	76 ^{mm}	—		9,610～10,100円	
			15.0 ^{mm}	2.0 ^{mm}					10,430～11,390円	
グラウンドフローリング ハードメープル	直張り接着工法用(クギ打ち不可)	12.0 ^{mm}	2.0 ^{mm}	910 ^{mm}	76 ^{mm}	—		10,100～10,580円		
床暖房用	グラウンドフローリング 《床暖房用》	ナラ 直張り接着工法用(クギ打ち不可)	12.0 ^{mm}	0.6 ^{mm}	900 ^{mm}	75 ^{mm}	—		9,420円	
		サクラ(カバノキ) 直張り接着工法用(クギ打ち不可)	12.0 ^{mm}	2.0 ^{mm}	910 ^{mm}	76 ^{mm}	—		11,000円	
文教施設店舗用	スクエアブロック 《プロトタイプ》	ナラ 直張り接着工法用(クギ打ち不可)	12.0 ^{mm}	2.0 ^{mm}	303 ^{mm}	303 ^{mm}	—		10,900～11,380円	
			15.0 ^{mm}	2.0 ^{mm}					11,800～12,770円	
	スクエアブロック 《プロトタイプ》	ブナ 直張り接着工法用(クギ打ち不可)	12.0 ^{mm}	2.0 ^{mm}	303 ^{mm}	303 ^{mm}	—		11,050～11,530円	
			15.0 ^{mm}	2.0 ^{mm}					11,980～12,950円	
	スクエアブロック 《プロトタイプ》	サクラ(カバノキ) 直張り接着工法用(クギ打ち不可)	12.0 ^{mm}	2.0 ^{mm}	303 ^{mm}	303 ^{mm}	—		11,710～12,200円	
			15.0 ^{mm}	2.0 ^{mm}					12,650～13,620円	
	一般用床材	グラウンドフローリングカスタム Sタイプ75 ナラ	直張り接着工法用(クギ打ち不可)	12.0 ^{mm}	0.3 ^{mm}	900 ^{mm}	75 ^{mm}	—		7,230円

※1 使用単板は記載の厚みを貼っておりますが、仕上がり段階で若干減少している場合があります。
 ※2 特注対応できる商品もありますので、最寄りの営業所にお問い合わせください。
 ※3 WHFコートは500㎡以上のご依頼から対応いたします。価格および納期については最寄りの営業所にお問い合わせください。
 ※4 表面に浮遊り加工をしている為、ひっかき傷が目立ちにくくなっております。

環境配慮		商品性能														掲載ページ
FSC®	エコアスベス® ※2	健康に配慮した性能			美しさを長持ちさせる性能				傷に強い処理を施した性能				特殊用途に適した性能		オプション	
		F☆☆☆☆	4VOC 基準適合 (各項目別)	抗菌	表面処理	耐汚染	耐薬品	フリーワックス	耐キャスト	スリキズ防止	耐ひっかき傷	車椅子対応	ホットカーペット 対応	床暖房対応	WHFコート ※3	

-	-	○	○	○	GCα	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-	25
-	-	○	○	○	GCα	○	○	○	○	○	○	○	-	-	option	25
-	-	○	○	○	GCα	○	○	○	○	○	○	○	-	-	option	27

-	-	○	○	○	GC	○	○	○	-	○	○	-	○	○	-	28
					GCα				○			○			option	

○	-	対象外	○	○	-	○	○	-	-	○	○	○	-	-	-	29
---	---	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

○	-	○	○	○	-	○	○	-	-	○	○※4	○	-	-	-	31
○	-	○	○	○	-	○	○	-	-	○	○※4	○	-	-	-	33
-	○	○	○	○	GCα	○	○	○	-	○	○	○	-	-	-	35
-	-	○	○	○	GCα	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-	37
-	-	○	○	○	GCα	○	○	○	○	○	○	○	-	-	option	39
-	-	○	○	○	GCα	○	○	○	○	○	○	○	-	-	option	39
-	-	○	○	○	GCα	○	○	○	○	○	○	○	-	-	option	39

-	-	○	○	○	GC	○	○	○	-	○	○	-	○	○	-	41
					GCα										option	42

-	○	○	○	○	GCα	○	○	○	-	○	○	○	-	-	-	43
-	○	○	○	○	GCα	○	○	○	-	○	○	○	-	-	-	43
-	○	○	○	○	GCα	○	○	○	-	○	○	○	-	-	-	43

-	-	○	○	○	GC	○	○	○	-	○	○	-	○	-	-	45
---	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----



使用床材:複合フローリング ナラ



使用床材:複合フローリング ナラ



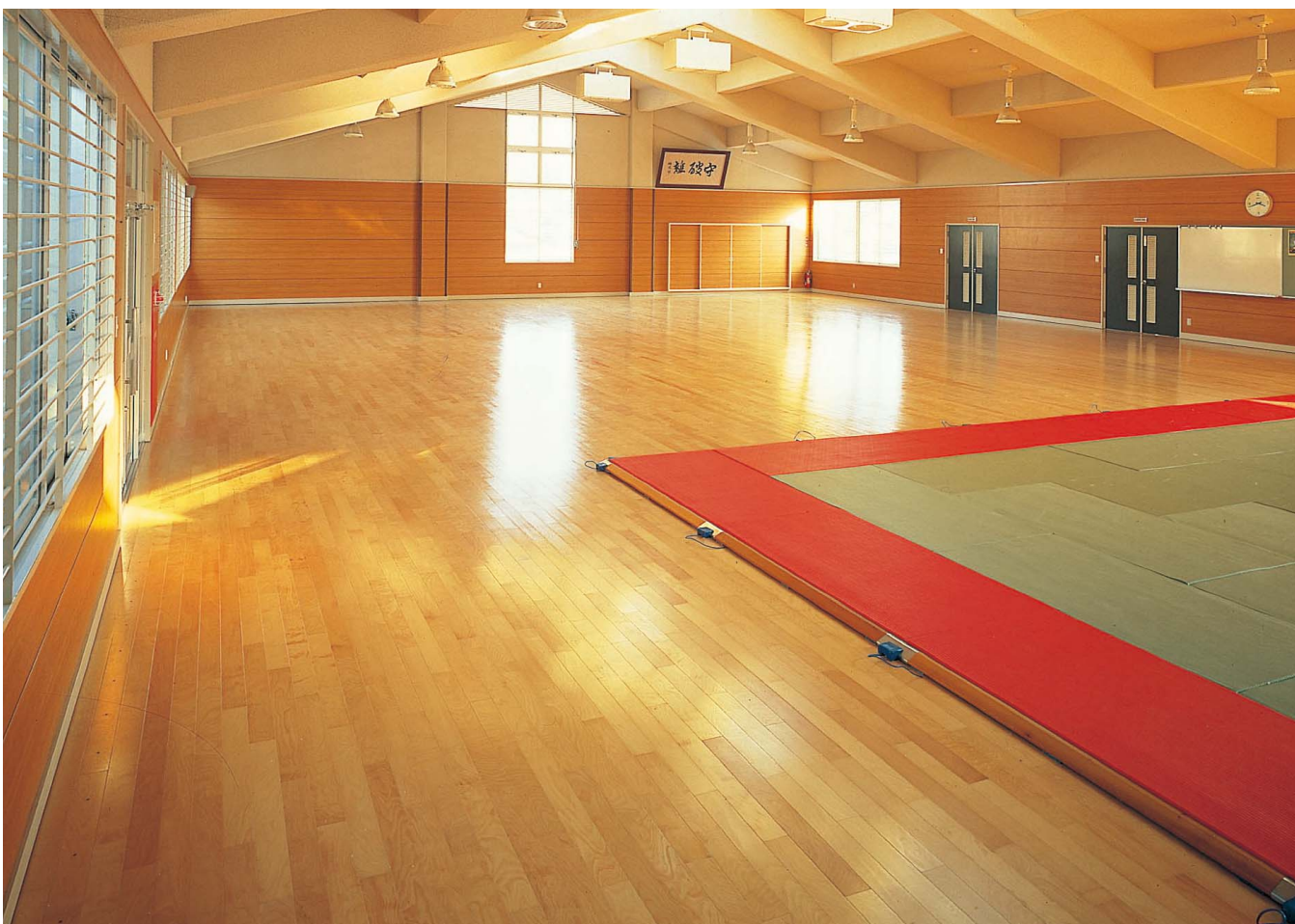
使用床材:複合フローリング サクラ(カバノキ)



使用床材:複合フローリング ナラ



使用床材:複合フローリング サクラ(カバノキ)



使用床材:複合フローリング ブナ



使用床材:複合フローリング《床暖房用》サクラ(カバノキ)



使用床材:複合フローリング ナラ



使用床材:複合フローリング プナ



使用床材:複合フローリング プナ



使用床材:無垢フローリング ニュージーパイン® 武道場用

木質材の豊かな個性と表情をお楽しみください。

心辺材を使用した表面単板があり濃淡差が生じます。特にナラ・サクラ(カバノキ)で顕著に見られます。

1本の樹から採った材でも、その一枚一枚、色の濃淡や木目の紋様は異なっています。それは木の部位によるため、木の外側(白太^{*1})は木目の幅が大きくて色は淡く、中心部(赤身^{*2})は年月の経過とともに色が濃く変化しています。このように木の成長する過程や年齢によってさまざまな表情を楽しむことができるのも天然木ならではの魅力です。

※1：辺材ともいいます。 ※2：心材ともいいます。

	ナラ [クリア塗装]	サクラ(カバノキ) [クリア塗装]	ブナ [クリア塗装]
赤身			
白太			
		源平	



使用床材:グランドフローリング プナ



使用床材:グランドフローリング ナラ



使用床材:グランドフローリング サクラ(カバノキ)



使用床材:グランドフローリング サクラ(カバノキ)



使用床材:グランドフローリング サクラ(カバノキ)



使用床材:グランドフローリング ブナ



使用床材:グランドフローリング《床暖房用》サクラ(カバノキ)



使用床材:グランドフローリング《床暖房用》ナラ



使用床材:スクエアブロック ナラ



使用床材:スクエアブロック ナラ



使用床材:スクエアブロック ナラ

複合フローリング[®] ナラ／ブナ

ご案内
厚み12%は「捨て張り工法用」
となっています。

F☆☆☆☆

4VOC
基準適合
(床用建材)

低VOC

抗 菌

裏面防虫処理

GCC

耐汚染

耐薬品

フリーワックス

耐キャスター

スリキズ防止

耐ひっかき傷

車椅子対応

※左記マークは無塗装品には
対応していません。

[ナラ]

無塗装



クリア塗装



[ブナ]

無塗装



クリア塗装



体育館等のスポーツフロアに複合フローリングを使用する場合、表面の単板厚が3mm以上とされていますが、リフォーム時にサンダー掛けを行うことから表面単板厚6mmが多く使用されていました。しかし、表面単板厚3mmでもリフォーム時のサンダー掛けは2回程度は行うことができます。なお、表面単板の厚さによらず、長期的に床性能を維持するため、塗膜が傷む前(2~3年ごと)に適切な塗料で塗り重ねを行うことが望ましいとされています。引用:「スポーツフロアのメンテナンス」(財)日本体育施設協会 スポーツフロア部会 発行)

Information 発注、施工にあたって、以下の点をご確認ください。

- ホットカーペットの本商品への使用や直射日光下でのご使用は避けてください。
- 文教施設…学校の教室、廊下、図書館、遊戯室、養護室、集会場、体育館でご使用になれます。大型観覧席を移動させる多目的ホールや病院や福祉施設など大型の配膳台車等をご使用の場合、へこみや割れが発生するため、合板や銅板などで保護してご使用ください。
- 製品の改良や資材の都合により、商品仕様を変更することがあります。
- 大口物件の場合、時期により納期がかかることがあります。事前に最寄りの弊社営業所にご連絡ください。

注意 心辺材を使用した表面単板があり濃淡差が生じますのであらかじめ、仮並べを行ってから施工してください。

公共物件等で、合法証明書が必要な場合には、発注の前に最寄りの営業所までお問い合わせください。



使用床材:複合フローリング(ナラ)

仕様

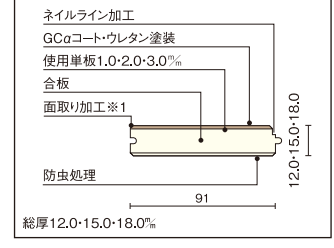
- 長さ×巾×厚さ(㎜)
910×91×12.0・15.0・18.0
- 梱包入数
20枚/束(1.66㎡)0.5坪入

※1:使用単板3.0㎜の無塗装品は、面取り加工を施していません。

●断面写真



●断面図(㎜)

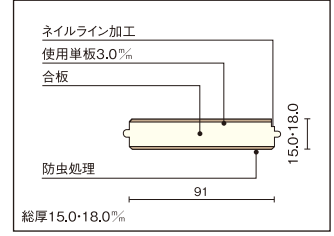


センター用(三面オン実加工)

仕様

- 長さ×巾×厚さ(㎜)
910×91×15.0・18.0
- 梱包入数
10枚/束(≒0.83㎡)0.25坪入

●センター用(三面オン実加工)断面図(㎜)



※センター用(三面オン実加工)は、使用単板2.0㎜・3.0㎜を共通でご利用ください。
※製品の改良や資材の都合により、商品仕様を変更することがあります。

ナラ

無塗装 ※納期は最寄りの営業所へお問い合わせください。
※表層3.0㎜単板の商品は、面取り加工を施していません。

使用単板厚	厚さ	品番	設計価格/束	0.5坪入り
1.0㎜	12㎜	FG0810-A	¥14,175 (¥13,500)	㎡単価 ¥8,568 (¥8,160)
2.0㎜	15㎜	FG0510-A	¥18,690 (¥17,800)	㎡単価 ¥11,288 (¥10,750)
3.0㎜	15㎜	FG0560-A	¥20,685 (¥19,700)	㎡単価 ¥12,495 (¥11,900)
	18㎜	FG0660-A	受 ¥22,155 (¥21,100)	㎡単価 ¥13,388 (¥12,750)

クリア塗装

使用単板厚	厚さ	品番	設計価格/束	0.5坪入り
1.0㎜	12㎜	FG0810-B	¥15,855 (¥15,100)	㎡単価 ¥9,576 (¥9,120)
2.0㎜	15㎜	FG0510-B	¥20,370 (¥19,400)	㎡単価 ¥12,306 (¥11,720)
3.0㎜	15㎜	FG0560-B	¥22,470 (¥21,400)	㎡単価 ¥13,577 (¥12,930)
	18㎜	FG0660-B	受 ¥23,835 (¥22,700)	㎡単価 ¥14,396 (¥13,710)

ナラ センター用(三面オン実加工)

無塗装 ※納期は最寄りの営業所へお問い合わせください。
※表層3.0㎜単板の商品は、面取り加工を施していません。

使用単板厚	厚さ	品番	設計価格/束	0.25坪入り
3.0㎜	15㎜	FG0550-A	受 ¥11,445 (¥10,900)	㎡単価 ¥13,829 (¥13,170)
	18㎜	FG0650-A	受 ¥12,495 (¥11,900)	㎡単価 ¥15,099 (¥14,380)

ブナ

無塗装 ※納期は最寄りの営業所へお問い合わせください。
※表層3.0㎜単板の商品は、面取り加工を施していません。

使用単板厚	厚さ	品番	設計価格/束	0.5坪入り
1.0㎜	12㎜	FG0710-A	¥14,175 (¥13,500)	㎡単価 ¥8,568 (¥8,160)
2.0㎜	15㎜	FG0110-A	¥17,430 (¥16,600)	㎡単価 ¥10,532 (¥10,030)
3.0㎜	15㎜	FG0160-A	¥19,530 (¥18,600)	㎡単価 ¥11,802 (¥11,240)
	18㎜	FG0260-A	受 ¥21,000 (¥20,000)	㎡単価 ¥12,684 (¥12,080)

クリア塗装

使用単板厚	厚さ	品番	設計価格/束	0.5坪入り
1.0㎜	12㎜	FG0710-B	¥15,855 (¥15,100)	㎡単価 ¥9,576 (¥9,120)
2.0㎜	15㎜	FG0110-B	¥19,215 (¥18,300)	㎡単価 ¥11,613 (¥11,060)
3.0㎜	15㎜	FG0160-B	¥21,210 (¥20,200)	㎡単価 ¥12,810 (¥12,200)
	18㎜	FG0260-B	受 ¥22,680 (¥21,600)	㎡単価 ¥13,703 (¥13,050)

ブナ センター用(三面オン実加工)

無塗装 ※納期は最寄りの営業所へお問い合わせください。
※表層3.0㎜単板の商品は、面取り加工を施していません。

使用単板厚	厚さ	品番	設計価格/束	0.25坪入り
3.0㎜	15㎜	FG0150-A	受 ¥10,815 (¥10,300)	㎡単価 ¥13,062 (¥12,440)
	18㎜	FG0250-A	受 ¥11,865 (¥11,300)	㎡単価 ¥14,333 (¥13,650)

複合フローリング サクラ(カバノキ)

公共物件等で、合法証明書が必要な場合には、
発注の前に最寄りの営業所までお問い合わせください。

F☆☆☆☆

4VOC
基準適合
(床用建材)

低VOC

抗菌

裏面防虫処理

GCα

耐汚染

耐薬品

フリーワックス

耐キャスト

スリキス防止

耐ひっかき傷

車椅子対応

※左記マークは無塗装品には
対応していません。

[サクラ(カバノキ)]

無塗装



クリア塗装



91%

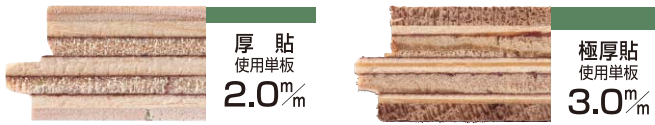
91%

サクラ(カバノキ)

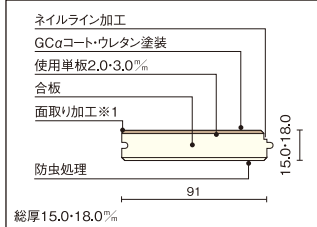
仕様

- 長さ×巾×厚さ(%)
910×91×15.0・18.0
- 梱包入数
20枚/束(1.66㎡)0.5坪入り
- ※1:使用単板3.0%の無塗装品は、
面取り加工を施していません。

断面写真



●断面図(%)



無塗装

※納期は最寄りの営業所へお問い合わせください。
※表層3.0%単板の商品は、面取り加工を施していません。

使用単板厚	厚さ	品番	設計価格/束	0.5坪入り
2.0%	15%	FG0310-A	¥18,690 (¥17,800)	㎡単価 ¥11,288 (¥10,750)
3.0%	15%	FG0360-A	¥20,685 (¥19,700)	㎡単価 ¥12,495 (¥11,900)
	18%	FG0460-A	◎ ¥22,155 (¥21,100)	㎡単価 ¥13,388 (¥12,750)

クリア塗装

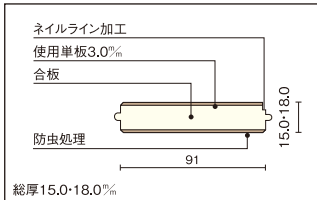
使用単板厚	厚さ	品番	設計価格/束	0.5坪入り
2.0%	15%	FG0310-B	¥20,370 (¥19,400)	㎡単価 ¥12,306 (¥11,720)
3.0%	15%	FG0360-B	¥22,470 (¥21,400)	㎡単価 ¥13,577 (¥12,930)
	18%	FG0460-B	◎ ¥23,835 (¥22,700)	㎡単価 ¥14,396 (¥13,710)

サクラ(カバノキ) センター用(三面オン実加工)

仕様

- 長さ×巾×厚さ(%)
910×91×15.0・18.0
- 梱包入数
10枚/束(≒0.83㎡)0.25坪入り
- ※センター用(三面オン実加工)は、
使用単板2.0%・3.0%を共通でご利用ください。
※製品の改良や資材の都合により、
商品仕様を変更することがあります。

●センター用(三面オン実加工)断面図(%)



無塗装

※納期は最寄りの営業所へお問い合わせください。

使用単板厚	厚さ	品番	設計価格/束	0.25坪入り
3.0%	15%	FG0350-A	◎ ¥11,445 (¥10,900)	㎡単価 ¥13,829 (¥13,170)
	18%	FG0450-A	◎ ¥12,495 (¥11,900)	㎡単価 ¥15,099 (¥14,380)

体育館等のスポーツフロアに複合フローリングを使用する場合、表面の単板厚が3mm以上とされていますが、リフォーム時にサンダー掛けを行うことから表面単板厚6mmが多く使用されていました。しかし、表面単板厚3mmでもリフォーム時のサンダー掛けは2回程度は行うことができます。なお、表面単板の厚さによらず、長期的に床性能を維持するため、塗膜が傷む前(2~3年ごと)に適切な塗料で塗り重ねを行うことが望ましいとされています。引用:「スポーツフロアのメンテナンス」(財)日本体育施設協会 スポーツフロア部会 発行)

注意

心辺材を使用した表面単板があり濃淡差が生じますので
あらかじめ、仮並べを行ってから施工してください。

Information 発注、施工にあたって、以下の点をご確認ください。

- ホットカーペットの本商品への使用や直射日光下でのご使用は避けてください。
- 文教施設…学校の教室、廊下、図書館、遊戯室、養護室、集会場、体育館など使用になれます。大型観覧席を移動させる多目的ホールや病院や福祉施設など大型の配膳台車等をご使用の場合、へこみや割れが発生するため、合板や鋼板などで保護してご使用ください。
- 製品の改良や資材の都合により、商品仕様を変更することがあります。
- 大口物件の場合、時期により納期がかかることがあります。事前に最寄りの弊社営業所にご連絡ください。

複合フローリング 《床暖房用》ナラ

公共物件等で、合法証明書が必要な場合には、発注の前に最寄りの営業所までお問い合わせください。

F☆☆☆☆

4VOC
基準適合
(木質建材)

低VOC

抗菌

裏面防虫処理

GC

耐汚染

耐薬品

フリーワックス

スリキズ防止

耐ひっかき傷

ホットカーペット
対応

床暖房対応

クリア塗装



センターブラウン色



仕様

●長さ×巾×厚さ(㎜)
910×91×12.0

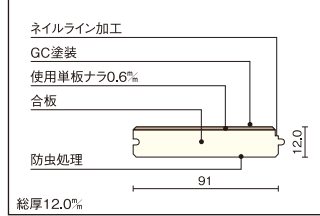
●梱包入数
20枚/束(≒1.66㎡) 0.5坪入

●断面写真



中厚貼
使用単板
0.6^m

断面図(㎜)



※製品の改良や資材の都合により、商品仕様を変更することがあります。

※注：使用単板は記載の厚みを貼っておりますが、仕上がり段階で若干減少している場合があります。

クリア塗装

巾	品番	設計価格/束 0.5坪入り
91 ^{mm}	FG1410-B	¥16,800(¥16,000) ㎡単価 ¥10,154 (¥9,670)

センターブラウン色

巾	品番	設計価格/束 0.5坪入り
91 ^{mm}	FG1410-F	¥16,800(¥16,000) ㎡単価 ¥10,154 (¥9,670)

使用単板厚は0.6^mです。使用場所にご確認ください。

複合フローリング 《床暖房用》サクラ(カバノキ)

公共物件等で、合法証明書が必要な場合には、発注の前に最寄りの営業所までお問い合わせください。

F☆☆☆☆

4VOC
基準適合
(木質建材)

低VOC

抗菌

裏面防虫処理

GCα

耐汚染

耐薬品

フリーワックス

耐キャスター

スリキズ防止

耐ひっかき傷

車椅子対応

ホットカーペット
対応

床暖房対応

クリア塗装



仕様

●長さ×巾×厚さ(㎜)
910×91×12.0

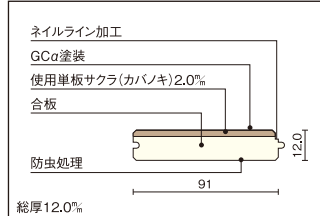
●梱包入数
20枚/束(≒1.66㎡) 0.5坪入

●断面写真



厚貼
使用単板
2.0^m

断面図(㎜)



※製品の改良や資材の都合により、商品仕様を変更することがあります。

※注：使用単板は記載の厚みを貼っておりますが、仕上がり段階で若干減少している場合があります。

クリア塗装

巾	品番	設計価格/束 0.5坪入り
91 ^{mm}	FG2410-B	¥21,945(¥20,900) ㎡単価 ¥13,262(¥12,630)

特注色対応

200㎡以上より、下記商品の特注をうけたまわっております。弊社営業所までお問い合わせください。[納期：1カ月]

巾	品番	設計価格/束 0.5坪入り
91 ^{mm}	FG2410-□	◎ ¥21,945(¥20,900) ㎡単価 ¥13,262(¥12,630)

Information 発注、施工にあたって、以下の点をご確認ください。

- 床暖房用床材は加熱により収縮し、隙間が発生することがありますのでご了承ください。
- パネルに悪影響を与える原因となりますので接着剤は必ず当社推奨の接着剤をご使用ください。
- 施工の際はつぎ目が根太上にくるようにしてください。
- 床暖房対応床材におきましても長年の使用環境により軽微な割れが発生することがありますので、ご理解いただきますようお願い致します。

無垢

根太工法用



この製品は、FSC®認証製品です。

無垢フローリング ニュージーパイン® 武道場用

F☆☆☆☆ (告示対象外製品)

4VOC 基準適合 (木質建材)

低VOC

抗菌

耐汚染

耐薬品

スリキズ防止

耐ひっかき傷

車椅子対応

※上記マークは無塗装品には対応しておりません。

武道場に最適な、厚み18mmの無垢一枚物。

無塗装



ナチュラル色



※浮造り加工は施されておりません。



使用床材:無垢フローリング ニュージーパイン® 武道場用

仕様

●長さ×巾×厚さ(㎜)

910×120×18.0

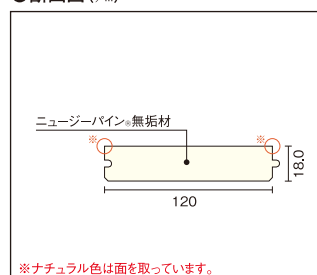
●梱包入数

16枚/束(≒1.75㎡) 0.5坪入

●断面写真



●断面図(㎜)



無塗装

巾	品番	設計価格/束 0.5坪入り
120 ^{mm}	FG9134-A	受 ¥26,145 (¥24,900) m ² 単価 ¥14,973 (¥14,260)

ナチュラル色

巾	品番	設計価格/束 0.5坪入り
120 ^{mm}	FG9134-H	受 ¥27,195 (¥25,900) m ² 単価 ¥15,572 (¥14,830)

※納期は最寄りの営業所へお問い合わせください。

根太工法用:捨て張り工法用

直張り接着工法用(タギ打ち不可)

床暖房対応

一般用床材

内装建材

製品資料

保育園なども無垢におてがるリフォーム!



既存の床に上から貼るだけ。
6mm厚の無垢フローリング。

これまで実現が難しかった厚さ6mmの無垢床材で、
既存の床の上から追張り施工が可能に。
床をはがしてから張り替える施工に比べ、
手軽に無垢材の質感と風合いをお楽しみいただけます。

無垢フローリング ピノアース [6mm厚タイプ]



この製品は、
FSC® 認証製品です。



FG9032-K-□ ¥26,250 (¥25,000) ㎡単価 ¥7,928 (¥7,550)

●長さ×巾×厚さ(%) : 910×91×6 ●梱包入数: 40枚/束 (3.31㎡)

[カラーバリエーション]

品番の□にカラー記号をお入れください。



柎目取りで反りにくい

ウッドワンではニュージーランドの社有林から、無節の柎板を安定的に調達することができます。一般的に薄くするほど反りや曲がりが発生しやすい木材を、製材から柎目の板取りを行うことでリフォームに最適な6mm厚の床材が実現しました。



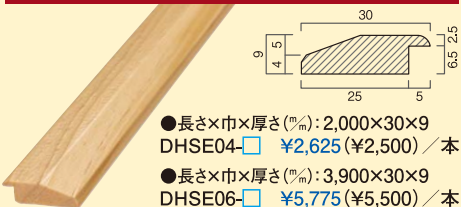
すべりにくく、立体感あふれる浮造り仕上げ



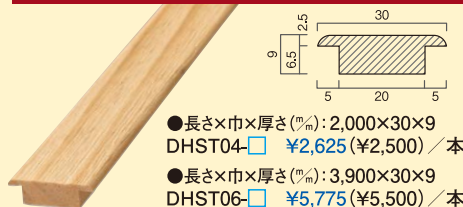
「無垢フローリング ピノアース」は木目を立体的に浮き立たせた浮造り仕上げ。無垢材ならではの風合いが際立ち、素足に心地よい質感です。また、表面に凹凸を施す浮造り仕上げは、傷がついても目立ちにくく、適度にすべりにくい仕様です。

床材が切り替わる場合や、張り方向が違う箇所に優れた施工性を発揮する、床見切り材もご用意しています。

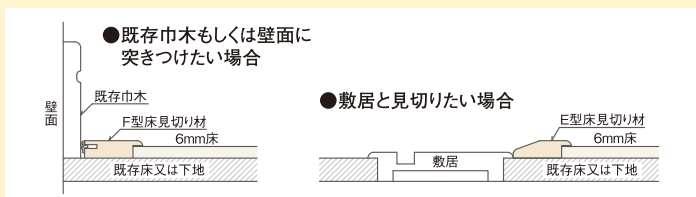
床見切り材 E型



床見切り材 T型



床見切り材 F型



Option 6mm床用接着剤 (4袋入り)

(セット内容)
 ●くし目ゴテ同梱 (4個入り) ●ウレタン系樹脂1液類
 ●20kg/セット (5kg×4パック) ●塗布量: 350~400g/㎡
 ※1パックで約14㎡の施工が可能です。

ZX0311 ¥33,600 (¥32,000) / 4袋

詳しくは弊社営業所までお問い合わせください。

グランドフローリング 無垢ピノアース

F☆☆☆☆

4VOC
基準適合
(木質建材)

低VOC

抗菌

耐汚染

耐薬品

スリキス防止

耐ひっかき傷

車椅子対応

根太工法用・
捨て張り工法用直張り接着工法用
(クギ打ち不可)

床暖房対応

一般用床材

内装建材



使用部材:グランドフローリング 無垢ピノアース(ナチュラル色)

商品特長

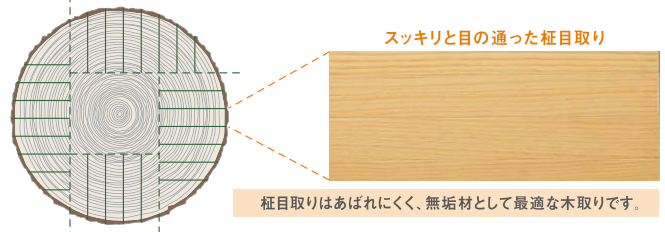
■浮造り仕上げ



木の素材感を最大限に活かす浮造り仕上げ。木目に豊かな立体感が生まれ、無垢材ならではの上品な素材感と柔らかな感触が得られます。木目を引き立たせることで木の風合いが生まれ、空間に落ち着きと優しさを演出できます。さらにひっかき傷、すり傷にも強くなっています。

■柁目取り&含水管理

無垢材の反りや伸縮は、木取りによっても異なるため、幅方向の伸縮が少なく反りにくい柁目取りにしています。また含水管理をし、調湿作用による伸縮が最も少ない状態まで乾燥させています。



柁目取りはあばれにくく、無垢材として最適な木取りです。

無垢材の特性

■自然が作り出した、2つとない美しい表情。

木肌の優しさや温もりなど、木材そのままの味を楽しむのは無垢ならではの、永い年月により作り出された色合いや木目はその木の個性的な美しさです。

■自然素材のため、化学物質の発生が極小。

木材をそのまま切り出して加工した無垢材は、もちろん体に有害な化学物質の放出が少ないのが特長。アレルギーの方やお子さまにも優しい素材です。

■無垢ならではの、人に優しい硬さ。

家具や床などに適した強度を持ちながら、無垢材では木独特の柔らかさが楽しめます。その上を歩いた時の感触も心地よく、床に適した素材といえます。

■空間の快適さを保つ、高い調湿作用。

加工後の木にも水分の吸収、排出を繰り返す作用があり、湿気が高いときには空気中の水分を吸収し、空気が乾燥すると放出し、無垢材は空間の快適さを保ってくれます。



この製品は、
FSC® 認証製品です。

根本工法用・
捨て張り工法用

直張り接着工法用
(タギ打ち不可)

床暖房対応

一般用床材

内装建材

ナチュラル色



ハニーブラウン色



ダークブラウン色



Gホワイト色



ミディアムブラウン色



※納期は最寄りの営業所へお問い合わせください。

長さ×巾×厚さ(㎜)	品番	設計価格/束 1坪入り
910×76×14.0	FJ9431-K-□	● ¥34,860 (¥33,200) ㎡単価 ¥10,500 (¥10,000)

Option 別売品



ウレタン系樹脂1液型

直張り床材用接着剤の場合

品番	設計価格/セット	入数
ZX0211	● ¥32,445 (¥30,900)	20kg/セット (10kg×2)

※この量で30㎡の施工が可能です。

■仕様

●長さ×巾×厚さ(㎜)
910×76×14.0

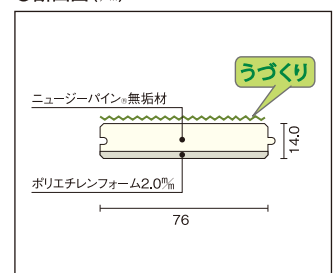
●梱包入数
48枚/束(≒3.32㎡) 1.0坪入

●断面写真



無垢
12.0mm

●断面図(㎜)



製品資料

無垢

直張り接着工法用(クギ打ち不可)

グラッドフローリング 無垢ピノセーフ(衝撃吸収タイプ)

F☆☆☆☆

4VOC
基準適合
(水廻り建材)

低VOC

抗菌

耐汚染

耐薬品

スリキズ防止

耐ひっかき傷

車椅子対応

根本工法用・
捨て張り工法用

直張り接着工法用
(クギ打ち不可)

床暖房対応

一般用床材

内装建材



使用部材:無垢ピノセーフ(衝撃吸収タイプ)

ナチュラル色



自然塗料クリア色



製品資料



この製品は、FSC®認証製品です。



KIDS DESIGN AWARD 2011

グランドフローリング無垢ピノセーフは第5回キッズデザイン賞(ユニバーサルセーフティ部門)を受賞した商品です。

根本工法用・捨て張り工法用

直張り接着工法用(タギ打ち不可)

床暖房対応

一般用床材

内装建材

商品特長

安全 歩行・転倒時の衝撃を緩和します。



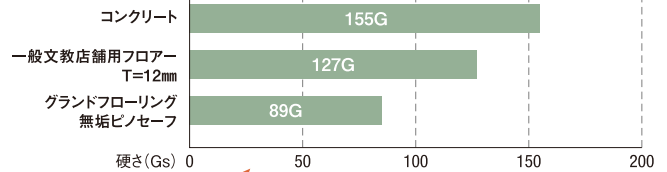
床材の裏面に特殊衝撃吸収材を貼り付けることで、床材敷設後の、衝撃吸収性を確保しています。JISでの衝撃試験(体育館の推奨値100G)では、約89Gを確保しています。



ニュージーパイン®無垢材
特殊衝撃吸収材5.0%

家庭内における不慮の転倒事故の報告が、毎年多数報告されています。こうした事故の対策のため住宅用木質床材に歩行感を確保しつつ衝撃吸収機能を付加した商品を開発いたしました。転倒時の床の安全性は、体育館に使用する鋼製床下地構成材におけるJIS規格「床の硬さ試験」が目安となり、一般の体育館では「転倒時の床の硬さ100G以下」を指標としています。グランドフローリング無垢ピノセーフでは、従来の直張り接着工法の床材では困難だったこの数値をクリアした、安全性を考慮した床材です。

【床の硬さ比較】

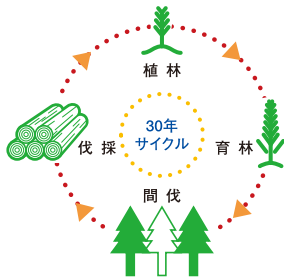


数値が低いほど安全性が高い

エコ 環境に優しい素材を使用しています。

良質なニュージーパイン®の無垢材を贅沢に使用したグランドフローリング 無垢ピノセーフ。

広大なニュージーランドの森で、私たちウッドワンは森林資源を保全しながら資源循環型の育林を行っています。計画的な育林・管理のもと、丹精を込めて育てたニュージーパイン®の良質な部分だけを厳選し、製造する「グランドフローリング 無垢ピノセーフ」は、無垢だけがもつぬくもりや優しさを皆さまの暮らしの中にお届けするだけでなく、環境に優しいエコロジーな商品として喜ばれています。



資源保護と安定供給を目的とする「輪伐システム」。

約30年のサイクルで、高品質の材を安定して生産しながら、常に森が茂る環境に配慮した育林方法です。



■浮造り仕上げ・柵目取り

「グランドフローリング 無垢ピノセーフ」では、幅方向の伸縮が少なくて反りにくい柵目取り。含水管理をし、調湿作用による伸縮が最も少ない状態まで乾燥させています。さらに木の素材感を最大限に活かす浮造り仕上げを施し、ひっかき傷やすり傷にも強くなっています。

無垢材の特性

- 自然が作り出した、2つとない美しい表情。
- 無垢ならではの人に優しい硬さ。
- 自然素材のため、化学物質の発生が極小。
- 空間の快適さを保つ、高い調湿作用。

幼児施設・学校の教室・福祉施設などに特におすすめの床材です。

ナチュラル色

*納期是最寄りの営業所へお問い合わせください。

長さ×巾×厚さ(%)	品番	設計価格/束	0.5坪入り
910×76×17.0	FJ9631-K-H	● ¥28,759 (¥27,390)	㎡単価 ¥17,325 (¥16,500)

自然塗料クリア色

長さ×巾×厚さ(%)	品番	設計価格/束	0.5坪入り
910×76×17.0	FJ9631-K-U	● ¥28,759 (¥27,390)	㎡単価 ¥17,325 (¥16,500)

■仕様

●長さ×巾×厚さ(%)
910×76×17.0

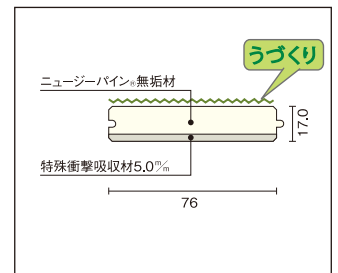
●梱包入数
24枚/束(≒1.66㎡) 0.5坪入り

●断面写真



無垢 12.0mm

●断面図(%)



Option 別売品



ウレタン系樹脂1液型

直張り床材用接着剤の場合

品番	設計価格/セット	入数
ZX0211	● ¥32,445 (¥30,900)	20kg/セット (10kg×2)

*この量で30㎡の施工が可能です。

●表示価格は税込価格で()内は税抜き価格です。●●:受注生産品です。●表示価格には工事費は含まれておりません。●印刷のため実物と多少、色・柄が異なることがあります。面材サンプルなどでお確かめください。

製品資料

グランドフローリング エコエア-

F☆☆☆☆

4VOC
基準適合
(ホルムアルデヒド)

低VOC

抗菌

GCα

耐汚染

耐薬品

フリーワックス

スリキズ防止

耐ひっかき傷

車椅子対応

[ナラ]

クリア塗装



[サクラ(カバノキ)]

クリア塗装



[ブナ]

クリア塗装



使用床材:グランドフローリング エコエア- ナラ

ナラ

クリア塗装

※納期は最寄りの営業所へお問い合わせください。

巾	品番	設計価格/束 0.5坪入り
76mm	FJ6496-B	受 ¥25,200 (¥24,000) m単価 ¥15,183 (¥14,460)

サクラ(カバノキ)

クリア塗装

※納期は最寄りの営業所へお問い合わせください。

巾	品番	設計価格/束 0.5坪入り
76mm	FJ6996-B	受 ¥25,200 (¥24,000) m単価 ¥15,183 (¥14,460)

ブナ

クリア塗装

※納期は最寄りの営業所へお問い合わせください。

巾	品番	設計価格/束 0.5坪入り
76mm	FJ6796-B	受 ¥25,200 (¥24,000) m単価 ¥15,183 (¥14,460)



根本工法用・
捨て張り工法用

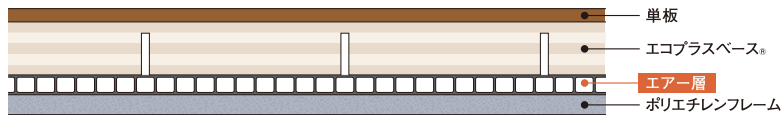
直張り接着工法用・
タギ打ち不可

床暖房対応

一般用床材

内装建材

商品特長



空気の層を設けた中空構造。
安全性と断熱性が高まり、
耐久性にも優れた毎日の使用に優しい床材です。

安全 歩行・転倒時の衝撃を緩和します。

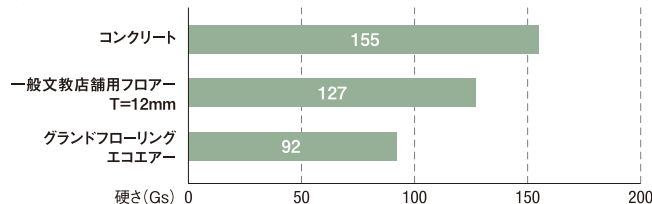
転倒時の床の安全性は、体育館に使用する鋼製床下地構成材におけるJIS規格「床の硬さ試験」が目安となり、一般の体育館では「転倒時の床の硬さ100G以下」を指標としています。グランドフローリングエコエアでは、従来の直張り接着工法用の床材では困難だったこの数値をクリアした、安全性を考慮した床材です。

JAS認定商品 (JAS複合3種)

グランドフローリングエコエアは、安心してご使用いただけるJAS認定商品。JASによる分類では複合3種に該当します。

試験方法: JIS A 6519「体育館用鋼製床下地鋼製材」の「床の硬さ試験」(人間の頭部をモデル化した床の硬さ測定装置にて測定)
測定場所: 自社

【床の硬さ比較】



数値が低いほど安全性が高い

エコ 環境に優しい素材の使用と、優れた冷暖房効率を備えたエコな床材。

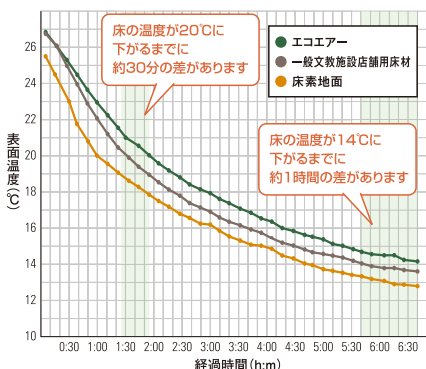
省エネ

グランドフローリングエコエアは中空構造エア層により、床から熱が逃げにくい構造になっています。一般的な床材に比べ熱伝導率が低く熱抵抗が高いため、断熱性能があります。そのため冷暖房効率の向上が期待でき、経済性にも優れています。

■外気温が低い場合の床表面温度の低下スピード

一般的な直張り接着工法の床材と比較すると、熱伝導率が低いため、床表面温度が下がりにくく、保温性があることがわかります。

【床温度低下推移グラフ(熱伝導性能測定)】



●室内の温度が30℃で、外気温が10℃の時の床表面温度の下がり方を比較。
●当社従来品と比較した社内測定値であり、保証値ではありません。

エコプラスベース®

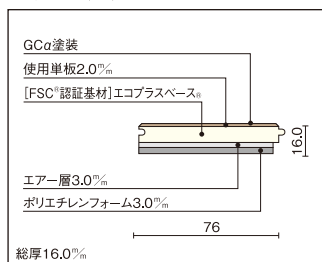
ウッドワンはニュージーパイン®を計画的に育林し、環境保全とCO₂削減に大きく貢献。「エコプラスベース®」は大切に育てられたニュージーパイン®から生まれた地球にも暮らしにも優しいフローリング基材です。

■仕様

- 長さ×巾×厚さ(㎜)
910×76×16.0
- 梱包入数
24枚/束(≒1.66㎡)0.5坪入
- 断面写真



●断面図(㎜)



※製品の改良や資材の都合により、商品仕様を変更することがあります。

機能性 優れたコート処理で、美しさと性能を永く保ちます。

耐汚染

■食品やクレヨンなどの染みを防ぎます。

耐汚染マークの床材には、汚れが表面に付きにくいコート仕上げを施しています。食品の付着やクレヨンの落書きが付いても、従来の床材に比べて染みにくく、汚れが落としやすくなっています。



GCαコート

■摩耗から床を守る特殊コート処理。

「GCコート」とはGC(グリーンカーボン)を塗料に混ぜて、塗膜の耐摩耗性を高めたものです。日常の生活で起こり得る摩耗から床を守ります。「GCαコート」とは「GCコート」よりGCの量を増やし、さらに塗膜の耐摩耗性を高めたものです。特に摩耗のはげしい多目的ホールや公共施設等用におすすめの床材です。

※GCとはグリーンカーボン(炭化ケイ素)の略で、ダイヤモンドに同じ硬さをもつセラミックの一種。

Option 別売品



ウレタン系樹脂1液型

直張り床材用接着剤の場合

品番	設計価格/セット	入数
ZX0211	¥32,445 (¥30,900)	20kg/セット (10kg×2)

※この量で30㎡の施工が可能です。

グラッドフローリング ナラ

F☆☆☆☆

4VOC
基準適合
(床材部材)

低VOC

抗菌

GCα

耐汚染

耐薬品

フリーワックス

耐キャスター

スリキス防止

耐ひっかき傷

車椅子対応

※左記マークは無塗装品には対応していません。

[ナラ]

無塗装



クリア塗装



センターブラウン色



Information 発注、施工にあたって、以下の点をご確認ください。

- ホットカーベットの本品目への使用や直射日光下でのご使用は避けてください。
- 厚さによって入数が異なりますのでご注意ください。
12mm厚・48枚入(≒3.32㎡)※1坪入り 15mm厚・24枚入(≒1.66㎡)※0.5坪入り
- 大口物件の場合、時期により納期がかかることがあります。事前に最寄りの弊社営業所にご連絡ください。

<文教施設・店舗等への適用範囲>

- 文教施設…学校の教室、廊下、図書館、遊戯室、養護室、集会場、体育館でご使用になれます。大型観覧席を移動させる多目的ホールや病院や福祉施設など大型の配膳台車等をご使用の場合、へこみや割れが発生するため、合板や鋼板などで保護してご使用ください。
- 店舗…百貨店、商店街等における売場の床、喫茶店、展示場でご使用ください。食堂、スキー場のロッジ、スーパー等の床で直接砂や雨・水を持ち込む場所への使用は避けてください。

Option 別売品

直張り床材用接着剤の場合

ウレタン系
樹脂1液型

品番	設計価格/セット	入数
ZX0211	¥32,445 (¥30,900)	20kg/セット (10kg×2)

※この量で30㎡の施工が可能です。

注意

心辺材を使用した表面単板があり濃淡差が生じますので
あらかじめ、仮並べを行ってから施工してください。

公共物件等で、合法証明書が必要な場合には、
発注の前に最寄りの営業所までお問い合わせください。

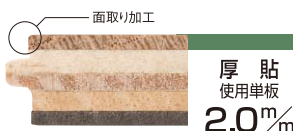


使用床材: グランドフローリング ナラ

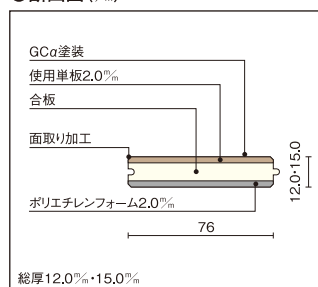
仕様

- 長さ×巾×厚さ(㎜)
910×76×12.0・15.0
- 梱包入数
12㎜厚…48枚/束(≒3.32㎡)1坪入
15㎜厚…24枚/束(≒1.66㎡)0.5坪入

●断面写真



●断面図(㎜)



※製品の改良や資材の都合により、
商品仕様を変更することがあります。

ナラ

無塗装 ※納期は最寄りの営業所へお問い合わせください。

厚さ	品番	設計価格/束	入り坪数
12㎜	FJ6412-A	¥32,340 (¥30,800) ㎡単価 ¥9,744 (¥9,280)	1坪入
15㎜	FJ6415-A	受 ¥17,640 (¥16,800) ㎡単価 ¥10,637 (¥10,130)	0.5坪入

クリア塗装 ※納期は最寄りの営業所へお問い合わせください。

厚さ	品番	設計価格/束	入り坪数
12㎜	FJ6412-B	¥34,020 (¥32,400) ㎡単価 ¥10,248 (¥9,760)	1坪入
15㎜	FJ6415-B	受 ¥19,320 (¥18,400) ㎡単価 ¥11,645 (¥11,090)	0.5坪入

センターブラウン色 ※納期は最寄りの営業所へお問い合わせください。

厚さ	品番	設計価格/束	入り坪数
12㎜	FJ6412-F	¥34,020 (¥32,400) ㎡単価 ¥10,248 (¥9,760)	1坪入
15㎜	FJ6415-F	受 ¥19,320 (¥18,400) ㎡単価 ¥11,645 (¥11,090)	0.5坪入

特注色対応 200㎡以上より、下記商品の特注をうけたまわっております。
弊社営業所までお問い合わせください。

[ナラ] 納期: 色決定後21日

使用単板	厚さ(総厚)	品番	設計価格/束
2.0㎜	12.0㎜	塗装 FJ6412-□	受 ¥37,170 (¥35,400) ㎡単価 ¥11,204 (¥10,670)
	15.0㎜	塗装 FJ6415-□	受 ¥21,105 (¥20,100) ㎡単価 ¥12,716 (¥12,110)

特注生産品 200㎡以上より、下記商品の特注をうけたまわっております。
弊社営業所までお問い合わせください。

[ナラ] 納期: 1ヵ月

使用単板	厚さ(総厚)	品番	設計価格/束
3.0㎜	15.0㎜	無塗装 FJ9111-A	受 ¥21,000 (¥20,000) ㎡単価 ¥12,653 (¥12,050)
		塗装 FJ9111-□	受 ¥22,680 (¥21,600) ㎡単価 ¥13,671 (¥13,020)

グラッドフローリング ブナ／サクラ(カバノキ)／ハードメープル

F☆☆☆☆

4VOC
基準適合
(床材部材)

低VOC

抗 菌

GCα

耐汚染

耐薬品

フリーワックス

耐キャスター

スリキズ防止

耐ひっかき傷

車椅子対応

※左記マークは無塗装品には
対応しておりません。

[ブナ]

無塗装



クリア塗装



[サクラ(カバノキ)]

無塗装



クリア塗装



[ハードメープル]

無塗装



クリア塗装

根太工法用・
捨て張り工法用直張り接着工法用
(クギ打ち不可)

床暖房対応

一般用床材

内装建材

製品資料

注意 心辺材を使用した表面単板があり濃淡差が生じますので
あらかじめ、仮並べを行ってから施工してください。

公共物件等で、合法証明書が必要な場合には、
発注の前に最寄りの営業所までお問い合わせください。



使用床材:グランドフローリング プナ(クリア塗装)

仕様

- 長さ×巾×厚さ(㎜)
910×76×12.0・15.0
- 梱包入数
12%厚…48枚/束(≒3.32㎡)1坪入
15%厚…24枚/束(≒1.66㎡)0.5坪入
- 断面写真

●断面図(㎜)

●断面写真

※製品の改良や資材の都合により、商品仕様を変更することがあります。

プナ

無塗装 ※納期は最寄りの営業所へお問い合わせください。

厚さ	品番	設計価格/束	入り坪数
12% ^{mm}	FJ6712-A	¥33,495 (¥31,900) ㎡単価 ¥10,091 (¥9,610)	1坪入
15% ^{mm}	FJ6715-A	● ¥18,165 (¥17,300) ㎡単価 ¥10,952 (¥10,430)	0.5坪入

クリア塗装

厚さ	品番	設計価格/束	入り坪数
12% ^{mm}	FJ6712-B	¥35,175 (¥33,500) ㎡単価 ¥10,605 (¥10,100)	1坪入
15% ^{mm}	FJ6715-B	● ¥19,845 (¥18,900) ㎡単価 ¥11,960 (¥11,390)	0.5坪入

サクラ(カバノキ)

無塗装 ※納期は最寄りの営業所へお問い合わせください。

厚さ	品番	設計価格/束	入り坪数
12% ^{mm}	FJ6912-A	¥33,495 (¥31,900) ㎡単価 ¥10,091 (¥9,610)	1坪入
15% ^{mm}	FJ6915-A	● ¥18,165 (¥17,300) ㎡単価 ¥10,952 (¥10,430)	0.5坪入

クリア塗装

厚さ	品番	設計価格/束	入り坪数
12% ^{mm}	FJ6912-B	¥35,175 (¥33,500) ㎡単価 ¥10,605 (¥10,100)	1坪入
15% ^{mm}	FJ6915-B	● ¥19,845 (¥18,900) ㎡単価 ¥11,960 (¥11,390)	0.5坪入

特注生産品 200㎡以上より、下記商品の特注をうけたまわっております。弊社営業所までお問い合わせください。

[プナ]納期:1ヵ月

使用単板	厚さ(総厚)	カラー	品番	設計価格/束
3.0% ^{mm}	15.0% ^{mm}	無塗装	FJ9211-A	● ¥21,525 (¥20,500) ㎡単価 ¥12,968 (¥12,350)
3.0% ^{mm}	15.0% ^{mm}	クリア	FJ9211-B	● ¥23,205 (¥22,100) ㎡単価 ¥13,986 (¥13,320)

[サクラ(カバノキ)]納期:1ヵ月

使用単板	厚さ(総厚)	カラー	品番	設計価格/束
3.0% ^{mm}	15.0% ^{mm}	無塗装	FJ9311-A	● ¥21,525 (¥20,500) ㎡単価 ¥12,968 (¥12,350)
3.0% ^{mm}	15.0% ^{mm}	クリア	FJ9311-B	● ¥23,205 (¥22,100) ㎡単価 ¥13,986 (¥13,320)

ハードメープル

無塗装

厚さ	品番	設計価格/束	入り坪数
12% ^{mm}	FJ7012-A	● ¥35,175 (¥33,500) ㎡単価 ¥10,605 (¥10,100)	1坪入

クリア塗装 ※納期は最寄りの営業所へお問い合わせください。

厚さ	品番	設計価格/束	入り坪数
12% ^{mm}	FJ7012-B	● ¥36,855 (¥35,100) ㎡単価 ¥11,109 (¥10,580)	1坪入

Information 発注、施工にあたって、以下の点をご確認ください。

- ホットカーペットの本商品への使用や直射日光下での使用は避けてください。
- 厚さによって入数が異なりますのでご注意ください。
12%厚・48枚入(≒3.32㎡)※1坪入り 15%厚・24枚入(≒1.66㎡)※0.5坪入り
- 大口物件の場合、時期により納期がかかることがあります。事前に最寄りの弊社営業所にご連絡ください。
- <文教施設・店舗等への適用範囲>
- 文教施設…学校の教室、廊下、図書館、遊戯室、養護室、集会場、体育館でご使用になります。大型観覧席を移動させる多目的ホールや病院や福祉施設など大型の配膳台車等をご使用の場合、へこみや割れが発生するため、合板や鋼板などで保護してご使用ください。
- 店舗…百貨店、商店街等における売場の床、喫茶店、展示場でご使用ください。食堂、スキー場のロッジ、スーパー等の床で直接砂や雨・水を持ち込む場所への使用は避けてください。

Option 別売品

直張り床材用接着剤の場合

品番	設計価格/セット	入数
ZX0211	¥32,445 (¥30,900)	20kg/セット (10kg×2)

●ウレタン系樹脂1液型

※この量で30㎡の施工が可能です。

●表示価格は税込価格で()内は税抜き価格です。●●:受注生産品です。●表示価格には工事費は含まれておりません。●印刷のため実物と多少、色・柄が異なることがあります。面材サンプルなどでお確かめください。

グランドフローリング 《床暖房用》ナラ

F☆☆☆☆

4VOC
基準適合
(床材部材)

低VOC

抗菌

GC

耐汚染

耐薬品

フリーワックス

スリキズ防止

耐ひっかき傷

ホットカーペット
対応

床暖房対応

[ナラ]

クリア塗装



センターブラウン色



使用床材:グランドフローリング 床暖房用ナラ

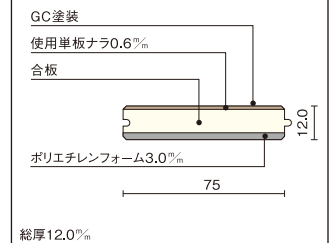
■仕様

●長さ×巾×厚さ(mm)
900×75×12.0●梱包入数
48枚/束(≒3.24㎡)1坪入

●断面写真



●断面図(mm)



※製品の改良や資材の都合により、商品仕様を変更することがあります。

※注：使用単板は記載の厚みを貼っておりますが、仕上がり段階で若干減少している場合があります。

使用単板厚は0.6mmです。使用場所にご注意ください。

クリア塗装

巾	品番	設計価格/束	1坪入り
75mm	FJ4161-B	¥32,025 (¥30,500)	㎡単価 ¥9,891 (¥9,420)

センターブラウン色

巾	品番	設計価格/束	1坪入り
75mm	FJ4161-F	¥32,025 (¥30,500)	㎡単価 ¥9,891 (¥9,420)

Information 発注、施工にあたって、以下の点をご確認ください。

- 床暖房用床材は加熱により収縮し、隙間が発生することがありますのでご了承ください。
- パネルに悪影響を与える原因となりますので接着剤は必ず当社推奨の接着剤をご使用ください。
- 文教施設…学校の教室、廊下、図書館、遊戯室、養護室、集会場、体育館でご使用になれます。大型観覧席を移動させる多目的ホールや病院や福祉施設など大型の配膳台車等をご使用の場合、へこみや割れが発生するため、合板や鋼板などで保護してご使用ください。
- 床暖房対応床材におきましても長年の使用環境により軽微な割れが発生することがありますので、ご理解いただきますようお願い致します。

グランドフローリング 《床暖房用》サクラ(カバノキ)

F☆☆☆☆

4VOC
基準適合
(木質基材)

低VOC

抗菌

GCα

耐汚染

耐薬品

フリーワックス

スリキズ防止

耐ひっかき傷

ペット対応

床暖房対応

[サクラ(カバノキ)]

クリア塗装



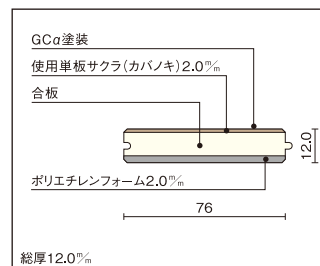
使用床材:グランドフローリング 床暖房用サクラ(カバノキ)

仕様

- 長さ×巾×厚さ(^m/_m)
910×76×12.0
- 梱包入数
48枚/束(≒3.32^m) 1坪入り
- 断面写真



断面図(^m/_m)



※製品の改良や資材の都合により、商品仕様を変更することがあります。

クリア塗装

巾	品番	設計価格/束 1坪入り
76 ^m / _m	FJ5161-B	¥38,325 (¥36,500) ^m 単価 ¥11,550 (¥11,000)

特注色対応

200^m以上より、下記商品の特注をうけたまわっております。
弊社営業所までお問い合わせください。
[納期: 1カ月]

巾	品番	設計価格/束 1坪入り
76 ^m / _m	FJ5161-□	¥38,325 (¥36,500) ^m 単価 ¥11,550 (¥11,000)

Option 別売品



ウレタン系樹脂1液型

直張り床材用接着剤の場合

品番	設計価格/セット	入数
ZX0211	¥32,445 (¥30,900)	20kg/セット (10kg×2)

※この量で30^mの施工が可能です。

スケアーフロック 《プロトタイプ》

F☆☆☆☆

4VOC
基準適合
(木質基材)

低VOC

抗 菌

GCα

耐汚染

耐薬品

フリーワックス

スリキズ防止

耐ひっかき傷

車椅子対応

※左記マークは無塗装品には
対応しておりません。

[ナラ]

無塗装



4枚貼り合せ例

クリア塗装



4枚貼り合せ例

[ブナ]

無塗装



4枚貼り合せ例

クリア塗装



4枚貼り合せ例

[サクラ(カバノキ)]

無塗装



4枚貼り合せ例

クリア塗装



4枚貼り合せ例

Information 発注、施工にあたって、以下の点をご確認ください。

- 厚さによって商品の入数が異なりますので、ご注意ください。
12^{mm}厚・36枚入(≒3.31^m) 15^{mm}厚・18枚入(≒1.65^m)※0.5坪入り
- 大口物件の場合、時期により納期がかかることがあります。事前に最寄りの弊社営業所にご連絡ください。
- 天然木化粧単板を使用しているため、色・柄・木目にバラツキがありますのでご了承ください。



資源保護を目的とする「輪伐システム」で育てたニュージーパイン®を使用した、地球に優しく安定供給が可能なエコロジー基材です。

公共物件等で、合法証明書が必要な場合には、発注の前に最寄りの営業所までお問い合わせください。

根本工法用・捨て張り工法用

直張り接着工法用 (タギ打ち不可)

床暖房対応

一般用床材

内装建材



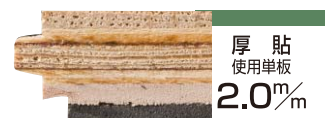
使用床材: スケアブロック ナラ (クリア塗装)

■仕様

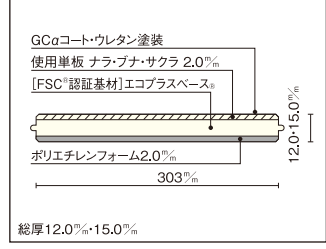
●長さ×巾×厚さ (mm)
303×303×12.0・15.0

●梱包入数
12mm厚...36枚/束 (≒3.31㎡) 1坪
15mm厚...18枚/束 (≒1.65㎡) 0.5坪入

●断面写真



●断面図 (mm)



※製品の改良や資材の都合により、商品仕様を変更することがあります。

ナラ

無塗装 ※納期は最寄りの営業所へお問い合わせください。

厚さ	品番	設計価格/束	入り坪数
12mm	FS2311-A	¥37,800 (¥36,000) ㎡単価 ¥11,445 (¥10,900)	1坪入
15mm	FS2411-A	◎ ¥20,475 (¥19,500) ㎡単価 ¥12,390 (¥11,800)	0.5坪入

クリア塗装

厚さ	品番	設計価格/束	入り坪数
12mm	FS2311-B	¥39,480 (¥37,600) ㎡単価 ¥11,949 (¥11,380)	1坪入
15mm	FS2411-B	◎ ¥22,155 (¥21,100) ㎡単価 ¥13,409 (¥12,770)	0.5坪入

ブナ

無塗装 ※納期は最寄りの営業所へお問い合わせください。

厚さ	品番	設計価格/束	入り坪数
12mm	FS2111-A	¥38,325 (¥36,500) ㎡単価 ¥11,603 (¥11,050)	1坪入
15mm	FS2211-A	◎ ¥20,790 (¥19,800) ㎡単価 ¥12,579 (¥11,980)	0.5坪入

クリア塗装

厚さ	品番	設計価格/束	入り坪数
12mm	FS2111-B	¥40,005 (¥38,100) ㎡単価 ¥12,107 (¥11,530)	1坪入
15mm	FS2211-B	◎ ¥22,470 (¥21,400) ㎡単価 ¥13,598 (¥12,950)	0.5坪入

サクラ (カバノキ)

無塗装 ※納期は最寄りの営業所へお問い合わせください。

厚さ	品番	設計価格/束	入り坪数
12mm	FS2511-A	¥40,635 (¥38,700) ㎡単価 ¥12,296 (¥11,710)	1坪入
15mm	FS2611-A	◎ ¥21,945 (¥20,900) ㎡単価 ¥13,283 (¥12,650)	0.5坪入

クリア塗装

厚さ	品番	設計価格/束	入り坪数
12mm	FS2511-B	¥42,315 (¥40,300) ㎡単価 ¥12,810 (¥12,200)	1坪入
15mm	FS2611-B	◎ ¥23,625 (¥22,500) ㎡単価 ¥14,301 (¥13,620)	0.5坪入

Option 別売品

直張り床材用接着剤の場合

ウレタン系樹脂1液型

品番	設計価格/セット	入数
ZX0211	¥32,445 (¥30,900)	20kg/セット (10kg×2)

※この量で30㎡の施工が可能です。

製品資料

グランドフローリングカスタム

公共物件等で、合法証明書が必要な場合には、
発注の前に最寄りの営業所までお問い合わせください。

F☆☆☆☆

4VOC
基準適合
(木質建材)

低VOC

抗菌

GC

耐汚染

耐薬品

フリーワックス

スリキズ防止

耐ひっかき傷

ホットカーペット
対応

[ナラ] Sタイプ75

クリア塗装



センターブラウン色



使用床材:グランドフローリングカスタム(クリア塗装)

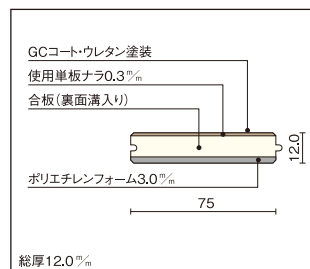
仕様

- 長さ×巾×厚さ(㎜)
900×75×12.0
- 梱包入数
48枚/束(3.24㎡)1.0坪入
- 断面写真



使用単板
0.3mm

●断面図(㎜)



※製品の改良や資材の都合により、
商品仕様を変更することがあります。

※注:使用単板は記載の厚みを貼ってありますが、仕上がりに段階で若干減少している場合があります。

Sタイプ75

クリア塗装

巾	品番	設計価格/束	1坪入り
75mm	FJ3262-B	¥24,570(¥23,400)	㎡単価 ¥7,591(¥7,230)

センターブラウン色

巾	品番	設計価格/束	1坪入り
75mm	FJ3262-F	¥24,570(¥23,400)	㎡単価 ¥7,591(¥7,230)

使用単板厚は0.3mmです。使用場所にご注意ください。

Information 発注、施工にあたって、以下の点をご確認ください。

- 下地のたわみがある場合、二重床へのご使用はお避けください。
- 割れ防止処理を施しておりますが床暖房・ホットカーペットの本商品への使用や直射日光下での使用は避けてください。
- 天然木化粧単板を使用しているため、色・柄・木目にバラツキがありますのでご了承ください。

Option 別売品



ウレタン系樹脂1液型

直張り床材用接着剤の場合

品番	設計価格/セット	入数
ZX0211	¥32,445 (¥30,900)	20kg/セット (10kg×2)

※この量で30㎡の施工が可能です。

集成上り框 / 床見切り材

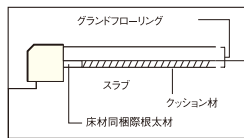
F☆☆☆☆

4VOC
基準適合
(本質建材)

低VOC

集成上り框

マンションの玄関など、
直張り用上り框としてお使いください。
集成材のため様々な用途・間口に対応します。



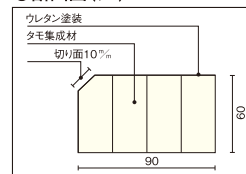
クリア塗装



集成上り框 タモ

対応カラー記号選択 品番の□にカラー記号をお入れください。		長さ×巾×厚さ(㎜)	品番	設計価格/本	
無塗装	クリア塗装			無塗装	塗装
A	F	2,000×90×60	AS3111-□	¥15,372 (¥14,640)	¥17,010 (¥16,200)
無塗装	センターブラウン色				

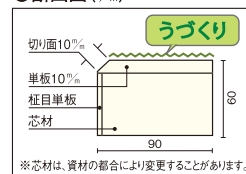
●断面図(㎜)



上り框 ピノアース対応

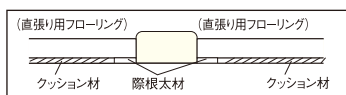
対応カラー記号選択 品番の□にカラー記号をお入れください。			長さ×巾×厚さ(㎜)	品番	設計価格/本	
無塗装	ナチュラル色	ハニーブラウン色			無塗装	塗装
A	H	T	1,800×90×60	AS3731-□	¥15,372 (¥14,640)	¥17,010 (¥16,200)
無塗装	ナチュラル色	ハニーブラウン色				

●断面図(㎜)



床見切り材 D型

直張り用床材の見切りにお使いください。
床材が切り替わる場合や、
張り方向が違う箇所に、優れた施工性を発揮。
ムク材なので強度も安心です。

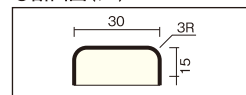


クリア塗装



対応カラー記号選択 品番の□にカラー記号をお入れください。		長さ×巾×厚さ(㎜)	品番	設計価格/本	梱包入数
B	F				
クリア塗装	センターブラウン色	2,400×30×15	DHGD14-□	¥13,230 (¥12,600) (¥3,308/本 (¥3,150/本))	4
X		1,900×30×15	DHMD13-X	¥11,655 (¥11,100) (¥2,914/本 (¥2,775/本))	4
H	T	1,900×30×15	DHSD13-□	¥11,655 (¥11,100) (¥2,914/本 (¥2,775/本))	4
ナチュラル色	ハニーブラウン色				

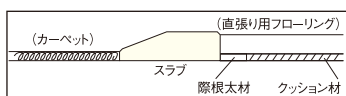
●断面図(㎜)



床見切り材 C型

※基材は集成材もしくは無垢材になります。

パンチカーペットと直張り用床材との見切りにお使いください。厚みの違いも難なくクリア。
段差もほとんど気になりません。

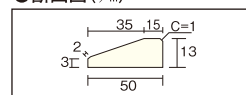


クリア塗装



対応カラー記号選択 品番の□にカラー記号をお入れください。		長さ×巾×厚さ(㎜)	品番	設計価格/本	梱包入数
B	F				
クリア塗装	センターブラウン色				

●断面図(㎜)



羽目ロング

F☆☆☆☆

4VOC
基準適合
(ホルムアルデヒド)

低VOC

根本工法用・
捨て張り工法用

直張り接着工法用
(タギ打ち不可)

床暖房対応

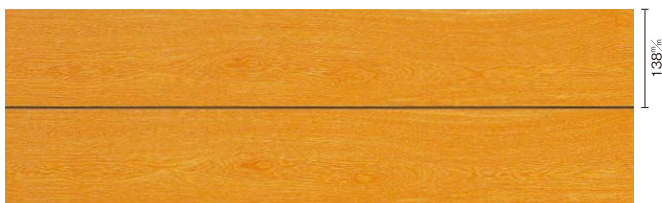
一般用床材

内装建材



羽目ロング:ホワイトチェリー(シルバーハート)

シロタガヤ(エヨン)



長さ(ℓm)	品番	設計価格/束	m単価	梱包入数
3,900	WH1511	¥33,390 (¥31,800)	¥10,343 (¥9,850)	6枚
3,700	WH1512	¥32,025 (¥30,500)	¥10,458 (¥9,960)	6枚

ホワイトオーク



長さ(ℓm)	品番	設計価格/束	m単価	梱包入数
3,900	WHWK11-B	受 ¥51,450 (¥49,000)	¥15,939 (¥15,180)	6枚
3,700	WHWK12-B	受 ¥48,825 (¥46,500)	¥15,939 (¥15,180)	6枚

ホワイトチェリー(シルバーハート)



長さ(ℓm)	品番	設計価格/束	m単価	梱包入数
3,900	WH0211	¥30,240 (¥28,800)	¥9,366 (¥8,920)	6枚
3,700	WH0212	¥29,085 (¥27,700)	¥9,503 (¥9,050)	6枚

ウエング



長さ(ℓm)	品番	設計価格/束	m単価	梱包入数
3,900	WHWG11-B	受 ¥51,450 (¥49,000)	¥15,939 (¥15,180)	6枚
3,700	WHWG12-B	受 ¥48,825 (¥46,500)	¥15,939 (¥15,180)	6枚

松柁(マツ科 米マツ単板)



長さ(ℓm)	品番	設計価格/束	m単価	梱包入数
3,900	WH0611	¥34,335 (¥32,700)	¥10,637 (¥10,130)	6枚
3,700	WH0612	¥32,865 (¥31,300)	¥10,731 (¥10,220)	6枚

ゼブラ



長さ(ℓm)	品番	設計価格/束	m単価	梱包入数
3,900	WHZB11-B	受 ¥51,450 (¥49,000)	¥15,939 (¥15,180)	6枚
3,700	WHZB12-B	受 ¥48,825 (¥46,500)	¥15,939 (¥15,180)	6枚

製品資料

商品特長

■長さ3.9m・3.7m

壁材としては画期的な長尺材ですから、自由な使い方が可能。特に横張りに最適です。吹き抜けの壁面に貼っても、おらかな広がりを感じさせます。

■厚さ8.5mmの強度

一般の壁材が厚さ5mm程度であるのに対して、(羽目ロング)は8.5mm。棚や壁かけなど重量のあるものもガッチリと支えます。また厚さが8.5mmあるため、胴縁の線が表面に浮き出ることはありません。

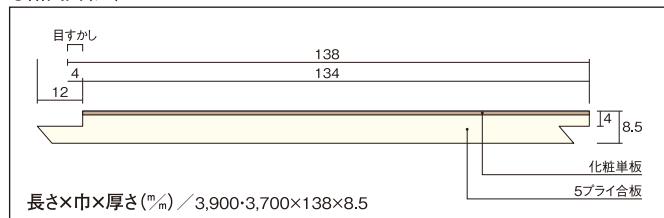
■角溝・水平ストライプ

4mmの目すかしが単調になりがちな壁面に変化をつけます。このラインがお部屋の広がりを感じさせる大切な役割を果たしています。

■天然木化粧貼り

表面に銘木単板を使用しているため高級な質感を与えます。

●断面図(mm)



Information 発注、施工にあたって、以下の点をご確認ください。

体育館等への使用上のご注意

- 間柱、たて胴縁の間隔は、体育館では人及びボール等の衝撃を考慮して、303mm
- ピッチで施工してください。

体育館のコンクリート下地への施工は、コンクリートの含水率が高い場合、羽目ロングが長さ方向に膨張することがあります。従って、長さ方向のジョイント部は下記表を基準に目透かし施工してください。

コンクリート養生日数とジョイント部の目透かし寸法(冬季の場合の目安)

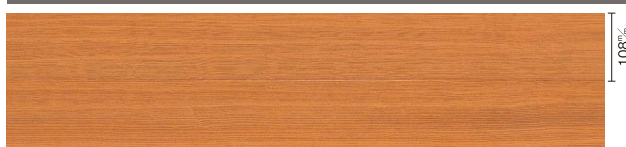
コンクリート養生日数	目透かし寸法
4週間以上	2mm以上
2～4週間	3mm以上
2週間以下	施工は見合わせてください。



長さ方向のジョイント部目透かし寸法

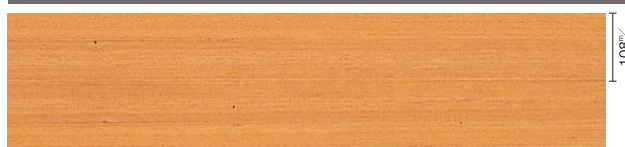
フロンク®《松シリーズ》 壁材としてもご使用いただけます。

WHF冠松特選(マツ科 ミツガ単板)



長さ×巾×厚さ(mm)	品番	設計価格/束	入数/束
3,930×108×12.0	FH1411S	愛 ¥39,585 (¥37,700) ㎡単価 ¥11,666 (¥11,110)	8枚 (3.40㎡)
3,650×108×12.0	FH1412S	愛 ¥35,280 (¥33,600) ㎡単価 ¥11,193 (¥10,660)	8枚 (3.15㎡)

WHFこえ松(マツ科 ミツガ単板)



長さ×巾×厚さ(mm)	品番	設計価格/束	入数/束
3,930×108×12.0	FH0211S	愛 ¥39,585 (¥37,700) ㎡単価 ¥11,666 (¥11,110)	8枚 (3.40㎡)
3,650×108×12.0	FH0212S	愛 ¥35,280 (¥33,600) ㎡単価 ¥11,193 (¥10,660)	8枚 (3.15㎡)

WHF松柱(マツ科 米マツ単板)



長さ×巾×厚さ(mm)	品番	設計価格/束	入数/束
3,930×108×12.0	FH2411S	愛 ¥40,950 (¥39,000) ㎡単価 ¥12,065 (¥11,490)	8枚 (3.40㎡)
3,650×108×12.0	FH2412S	愛 ¥36,225 (¥34,500) ㎡単価 ¥11,487 (¥10,940)	8枚 (3.15㎡)

WHFゆたか松(人工杣単板)



長さ×巾×厚さ(mm)	品番	設計価格/束	入数/束
3,930×108×12.0	FH0811S	愛 ¥39,585 (¥37,700) ㎡単価 ¥11,666 (¥11,110)	8枚 (3.40㎡)
3,650×108×12.0	FH0812S	愛 ¥35,280 (¥33,600) ㎡単価 ¥11,193 (¥10,660)	8枚 (3.15㎡)

鏡松(マツ科 ミツガ単板)



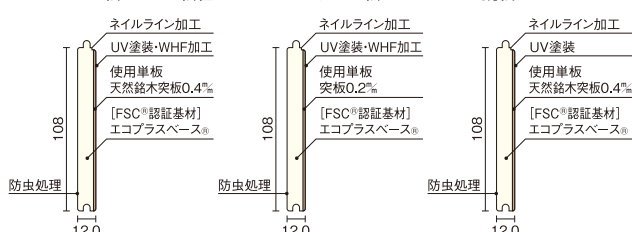
長さ×巾×厚さ(mm)	品番	設計価格/束	入数/束
3,900×108×12.0	FL0611S	愛 ¥32,760 (¥31,200) ㎡単価 ¥9,723 (¥9,260)	8枚 (3.40㎡)
3,650×108×12.0	FL0612S	愛 ¥30,345 (¥28,900) ㎡単価 ¥9,629 (¥9,170)	8枚 (3.15㎡)

●断面図(mm)

WHF冠松特選 / WHFこえ松 / WHF松柱

WHFゆたか松

鏡松



35φシリーズ・手すりセット

F☆☆☆☆

4VOC
基準適合
(内装建材)

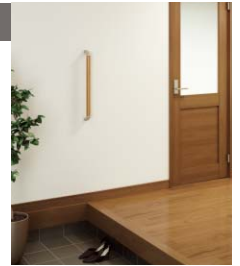
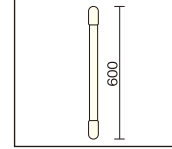
低VOC

手すり丸型35φ I型セット

玄関や階段の昇降口など、段差のある場所に。



●寸法図(φmm)



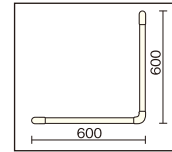
対応樹種	セット品番		設計価格/セット	発注 単位	カラー記号選択		品番の□にカラー記号をお入れください。								
	ゴールド	シルバー													
ピノアース対応	TM2333-G-□	TM2333-S-□	¥9,765 (¥9,300)	1	A 無塗装	H ナチュラル色	T ハニーブラウン色	G Gホワイト色	MB ミディアムブラウン色	Y メイプルクリア色	A1 ピュアピンク色	L1 ホワイト色	U 自然塗料クリア色	UT 自然塗料 ハニーブラウン色	UG 自然塗料 ホワイト色
タモ	TM3533-G-B	TM3533-S-B	確 ¥11,760 (¥11,200)	1	B クリア塗装										
チェルード	TM1253-G-□	TM1253-S-□	¥9,765 (¥9,300)	1	M センターピンク色	F センターブラウン色	P ダークピンク色	W グランナット®	X ウェンゲブラック色 ダークブラウン色						

手すり丸型35φタモ GL型セット

立ち座りを必要とするトイレに。



●寸法図(φmm)



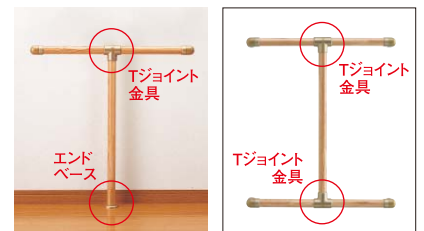
対応樹種	セット品番		設計価格/セット	発注 単位	カラー記号選択		品番の□にカラー記号をお入れください。								
	ゴールド	シルバー													
ピノアース対応	TM2334-G-□	TM2334-S-□	¥20,685 (¥19,700)	1	A 無塗装	H ナチュラル色	T ハニーブラウン色	G Gホワイト色	MB ミディアムブラウン色	Y メイプルクリア色	A1 ピュアピンク色	L1 ホワイト色	U 自然塗料クリア色	UT 自然塗料 ハニーブラウン色	UG 自然塗料 ホワイト色
タモ	TM3534-G-B	TM3534-S-B	確 ¥24,885 (¥23,700)	1	B クリア塗装										
チェルード	TM1254-G-□	TM1254-S-□	¥20,685 (¥19,700)	1	M センターピンク色	F センターブラウン色	P ダークピンク色	W グランナット®	X ウェンゲブラック色 ダークブラウン色						

さまざまな用途に対応するオプションをご用意。

Tジョイント金具



エンドベース



金具	品番	設計価格/箱	発注単位
ゴールド	TB6537	受 ¥2,625 (¥2,500)	1
シルバー	TB6637	受 ¥2,625 (¥2,500)	1

金具	品番	設計価格/箱	発注単位
ゴールド	TB6536	受 ¥1,890 (¥1,800)	1
シルバー	TB6636	受 ¥1,890 (¥1,800)	1

Information 発注、施工にあたって、以下の点をご確認ください。

●壁面に固定される下地には必ずベニヤ(12φ以上)の補強材を入れてから取り付けてください。

根太工法用
捨て張り工法用

直張り接着工法用
(タギ打ち不可)

床暖房対応
一般用床材

内装建材

製品資料

腰手すり

F☆☆☆☆

4VOC
基準適合
(木質建材)

低VOC

カラー記号選択

品番の□にカラー記号をお入れください。

H

ナチュラル色

MB

ミディアムブラウン色

T

ハニーブラウン色

高齢者にも配慮した伝い歩きし易く意匠性にも優れた手すりです。

施工例

単体での使用



出隅



腰壁併用



入隅



- 高齢者にも配慮し、手の平・肘を腰手すりにそえ、体重を掛けながら伝い歩きする事ができます。
- 当社、腰壁ピノアースシリーズとの兼用により豪華な空間を提案できます。
- 出隅・入り隅役物材採用により簡易施工を可能とします。

※腰手すりをお使いいただく場合は、専用の腰手すり受けブラケットをセットでお使いください。

腰手すり



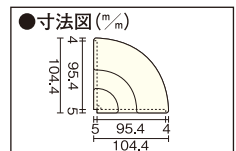
サイズ	品番	設計価格 / 本	発注単位
4,000×95×40	TL2314-□	● ¥27,825 (¥26,500)	1

出隅材



※金具同梱

サイズ	品番	設計価格 / 個	発注単位
104×104	TL2320-□	● ¥12,075 (¥11,500)	1

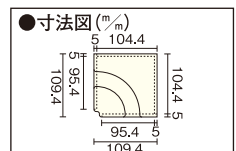


入り隅材



※金具同梱

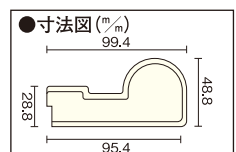
サイズ	品番	設計価格 / 個	発注単位
109×109	TL2330-□	● ¥12,075 (¥11,500)	1



スタート・エンド部材



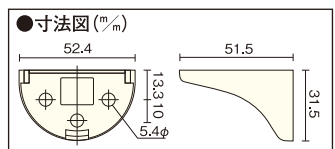
サイズ	品番	設計価格 / セット	梱包入数
—	TL2340-□	● ¥6,090 (¥5,800) ¥3,045 (¥2,900) / 個	2



腰手すり受けブラケット



サイズ	品番	設計価格 / 箱	梱包入数
75φ用	TB8335	¥2,415 (¥2,300)	1
	TB8336	¥9,765 (¥9,300) ¥1,953 (¥1,860) / 個	5



●表示価格は税込価格で()内は税抜き価格です。●●:受注生産品です。●表示価格には工事費は含まれておりません。
●●:在庫確認商品です。●印刷のため実物と多少、色・柄が異なることがあります。面材サンプルなどでお確かめください。

根本工法用・
捨て張り工法用

直張り接着工法用
(タギ打ち不可)

床暖房対応

一般用床材

内装建材

製品資料

フローリング工法の表記について

カタログ・商品梱包、各団体により工法の表記の仕方が異なります。

	工 法		
ウッドワン カタログ	根太工法用	捨て張り工法用	直張り接着工法用(クギ打ち不可)
ウッドワン 商品梱包	根太張用	直張用	直張用
JAS(日本農林規格協会)	根太張用	直張用	直張用
日本フローリング工業会	根太張り工法	直張り工法	直張り接着工法

●根太工法用:フローリングを根太の上
に単独で張り込むことをいう。

●捨て張り工法用:根太等の上に単
独で床面の強度を担保する下張り
合板を施工し、その上に張り込むこ
とをいう。

●直張り接着工法用:フローリングを
素地床(コンクリート床スラブ等)の
上に接着剤のみで張り込むことを
いう。

フローリング工法とその床下地の種類と規格

工 法		床 下 地 / 備 考		
乾式工法	直張り接着工法	コンクリート・モルタル金鍍押さえ下地 セルフレベリング下地 合板下地/合板JAS規格		
		直張り工法	ノリ釘併用工法	発泡プラスチック系床下地/JIS規格 鋼製床下地/JIS規格 乾式遮音二重床下地/JIS規格 下地板張り/JAS規格
	床暖房下地			電気式
			温水式	二重床上設置型(床下地) 根太間設置型(床下地) 土間コンクリート内埋設型(床下地)
	釘留め工法		発泡プラスチック系床下地/JIS規格 鋼製床下地/JIS規格 乾式遮音二重床下地/JIS規格 下地板張り/JAS規格	
		床暖房下地	電気式	二重床上設置型(床下地) 根太間設置型(床下地) 土間コンクリート内埋設型(床下地)
	温水式		二重床上設置型(床下地) 根太間設置型(床下地) 土間コンクリート内埋設型(床下地)	
根太張り工法	ノリ釘併用工法	木根太下地		
湿式工法	モルタル埋め込み工法		コンクリートスラブ下地(フローリングブロック)	

※日本フローリング工業会「フローリング張り標準仕様書」(平成22年版)より

根太工法用・
捨て張り工法用

直張り接着工法用
(クギ打ち不可)

床暖房対応

一般用床材

内装建材

製品資料

フローリングの種別

根太工法用・
捨て張り工法用

直張り接着工法用
(クギ打ち不可)

床暖房対応

一般用床材

内装建材

製品資料

1 フローリングの日本農林規格(JAS規格より抜粋)

種別	定義
複合1種フローリング	ベニヤコアの合板のみを基材とした複合フローリングであつて、根太張又は直張の用に供することを目的として使用されるもの(フローリングの表面に美観を表すことを主たる目的として施された加工及び表面加工の保護を目的として積層された材料並びに裏面に防湿及び不陸緩和を目的として積層した材料がフローリングの厚さの3分の1を超えるもの並びに表面加工の保護を目的として積層された材料のうち吸水により著しく膨張するものを除く。)をいう。
複合2種フローリング	ひき板、集成材、単板積層材又はランバーコアの合板を基材とした複合フローリングであつて、根太張又は直張の用に供することを目的として使用されるもの(フローリングの表面に美観を表すことを主たる目的として施された加工及び表面加工の保護を目的として積層された材料並びに裏面に防湿及び不陸緩和を目的として積層した材料がフローリングの厚さの3分の1を超えるもの並びに表面加工の保護を目的として積層された材料のうち吸水により著しく膨張するものを除く。)をいう。
複合3種フローリング	複合1種フローリング及び複合2種フローリング以外の複合フローリングであつて、根太張又は直張の用に供することを目的として使用されるものをいう。

2 公共住宅建設工事等共通仕様書(平成22年度版 19章 内装工事 4節 天然木化粧複合フローリング張り 抜粋)

種別	フローリングの日本農林規格の種別	仕様	標準寸法
天然木化粧複合フローリングA種(積層フローリング)	複合2種フローリング(天然木化粧)	1. 表面及び裏面は同一樹種とし、単板厚さ2.0mm以上、内部は材厚2.2mm内外の積層単板5層で計7層とし、仕上がり板厚は15mm以上とする。 2. 板そば、木口とも本実加工及び面取りとする。 3. 表面は、工場においてサンダーがけをする。表面塗装は、1液形ポリウレタンワニス3回塗り仕上げとする。なお、着色する場合は顔料ステインで行う。	幅:90mm又は150mm 長さ:900mm
天然木化粧複合フローリングB種(ベニヤフローリングB種)	複合1種フローリング(天然木化粧)	1. 表面及び裏面は同一樹種とし、単板厚さ1.2mm以上、内部はラワン(又は広葉樹)台板合板3層以上、計5層以上とし、仕上がり板厚は12mmとする。 2. 台板合板は、「合板の日本農林規格」の「普通合板の規格」による1類2等以上とする。 3. 板そば、木口とも本実加工及び面取りとする。 4. 表面は、工場においてサンダーがけ及び塗装を行う。塗装は、1液形ポリウレタンワニス3回塗り仕上げとする。なお、着色する場合は顔料ステインで行う。	幅:150mm 長さ:909mm又は1,818mm
天然木化粧複合フローリングC種(ベニヤフローリングC種)	複合1種フローリング(天然木化粧)	1. 表面及び裏面は同一樹種とし、単板厚さ1.0mm以上、内部はラワン(又は広葉樹)台板合板とし、3層以上、計5層以上とし、仕上がり板厚は12mmとする。 2. 台板合板は、「合板の日本農林規格」の「普通合板の規格」による1類2等以上とする。 3. 板そば、木口とも本実加工及び面取りとする。 4. 表面は、V溝加工とし、間隔は101mm(等間隔)を標準とする。 5. 表面は、工場においてサンダーがけ及び塗装を行う。塗装は、1液形ポリウレタンワニス3回塗り仕上げとする。なお、着色する場合は顔料ステインで行う。	幅:303mm 長さ:1,818mm
天然木化粧複合フローリングD種(ベニヤフローリングD種)	複合1種フローリング(天然木化粧)	1. 表面は単板厚さ0.25mm以上1.0未満、内部はラワン(又は広葉樹)台板合板5層以上の計6層以上とし、仕上がり板厚は12mmとする。 2. 台板合板は、「合板の日本農林規格」の「普通合板の規格」による1類2等以上とする。 3. 板そば、木口とも本実加工及び面取りとする。 4. 表面は、V溝加工とし、間隔は101mm(等間隔)を標準とする。 5. 表面は、工場においてサンダーがけ及び塗装を行う。塗装は、1液形ポリウレタンワニス3回塗り仕上げとする。なお、着色する場合は顔料ステインで行う。	幅:303mm 長さ:1,818mm

3 公共建築工事標準仕様書(「釘留め工法」の場合)

(平成22年度版 19章 内装工事 5節 フローリング張り 抜粋)

- (1) フローリングはフローリングボード(根太張用)及び複合フローリング(根太張用)とし、樹種は特記による。特記がなければ、ならとする。

- (2) フローリングボードの厚さ及び大きさは、表1により、下張りを行わないものとする。

- (3) 複合フローリングの種別は表2により、適用は特記による。特記がなければ、C種とする。

- (4) 釘は原則として、スクルー釘、フロア釘及びフロア用ステーブルとする。

- (5) 接着剤は、JISA5536(床仕上げ材用接着剤)によるウレタン樹脂系とする。ただし、接着剤のホルムアルデヒド放散量は、特記による。特記がなければF☆☆☆☆とする。

■表1:フローリングボード(単位:mm)

板厚	板幅	板長さ
15	75	500以上

※フローリングボードには積層フローリングを含む。

■表2:釘留め工法の複合フローリング(単位:mm)

種別	表層	板厚	板幅	板長さ	下張り
A種	ひき板の厚さ2以上	15以上	75以上	900以上	有
B種	—	12以上	75~303	900以上	有
C種	—	12以上	300以上	1,800以上	無

4 公共建築工事標準仕様書(「接着工法」の場合)(平成22年度版 19章 内装工事 5節 フローリング張り 抜粋)

- (1) フローリングは単層フローリング(直張用)及び複合フローリング(直張用)とする。

- (2) フローリングの材種、厚さ及び大きさは、モザイクパーケットを除き、表3、表4及び表5による。ただし、樹種は、特記による。特記がなければ、ならとする。

- (3) モザイクパーケットの樹種、厚さ及び大きさは、特記による。

- (4) フローリング裏面の緩衝材は、特記による。特記がなければ、合成樹脂発泡シートとする。

- (5) フローリングの接着剤は、JIS A 5536(床仕上げ材用接着剤)によるエポキシ樹脂系、ウレタン樹脂系又は変成シリコン樹脂系とする。ただし、接着剤のホルムアルデヒド放散量は、特記による。特記がなければ、F☆☆☆☆とする。

■表3:フローリングブロック(単位:mm)

樹種	厚さ	大きさ	備考
なら	15	303×303	辺材部分には、防虫処理を行う。

■表4:フローリングボード(単位:mm)

板厚	板幅	板長さ
15	75	500以上

※フローリングボードには積層フローリングを含む。

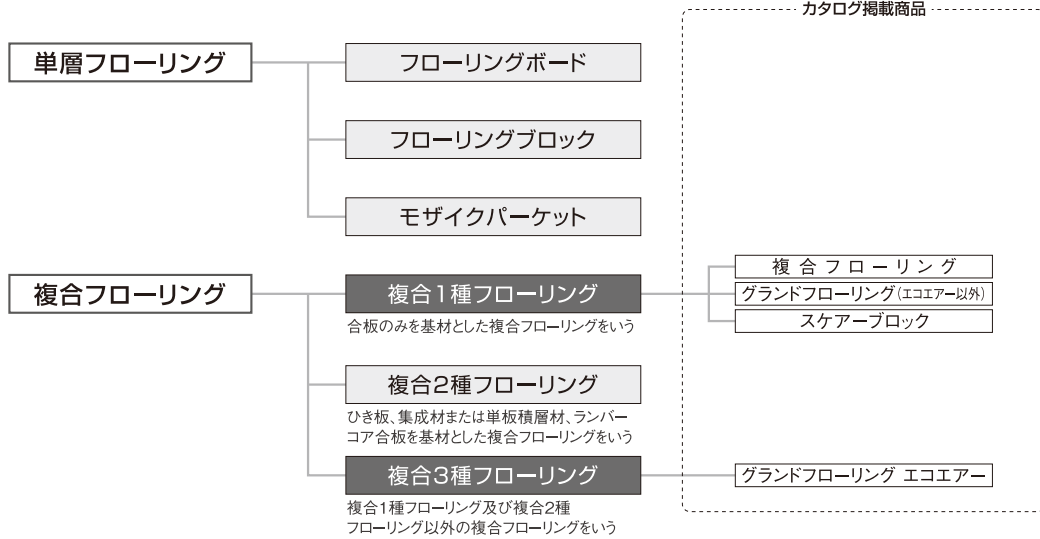
■表5:接着工法の複合フローリング(単位:mm)

板厚	板幅	板長さ
8以上	75以上	900以上

フローリングの規格について

フローリングの日本農林規格(JAS)による分類

平成20年6月に改正されたJASで、はフローリングは下記の通り分類されており、本カタログで案内している当社フローリングは、複合1種フローリング、複合3種フローリングに該当します。



複合フローリングのJAS規格

複合フローリングの品質規格は、JASで下記のように規定されています。

1 全般

区分	基準
材面の品質	次項に規定する板面の品質の基準に適合すること。
側面及び木口面の仕上げ	四隅が直角に切断されており、逆目ぼれ、ほれ、毛羽立ち等が施工に支障のないこと。
側面加工	1. 根太張り工法用と表示しようとするものであって厚さが21mm未満のものについては、さねはぎ加工を施したものであること。 2. その他のものについては、あいじゃくり加工等を施したものであること。
雄ぎねの欠け	1. 根太張り工法用と表示しようとするものについては、雄ぎねの厚さの中心線において幅方向に1mm以上欠けている部分(局部的な欠けで集積しないものについては、長さが25mm以下の部分を除く。)の長さの合計が雄ぎねの長さの40%以下であること。 2. その他のものについては、利用上支障のないこと。
曲がり、反り及びねじれ	1. 曲がりについては、その矢高が、フローリングの長さの1,818mm当たり、根太張り工法用にあつては1mm以下、直張り接着工法用にあつては0.5mm以下であること。 2. 反り及びねじれについては、利用上支障のないこと。
段違い	0.3mm以下であること。
含水率	含水率試験の結果、平均値が14%以下であること。
接着の程度	浸せきはく離試験の結果、試験片の同一接着層におけるはく離しない部分の長さがそれぞれの側面(幅方向に直交する接着層にあつては、表面及び裏面)において3分の2以上であること。
縦継ぎ部の品質	フィンガージョイント又はスカーフジョイントであり、曲げ試験の結果、試験片の縦継ぎが破壊されないものであること。
曲げたわみ (根太張用と表示しようとするものに限る。)	曲げ試験の結果、たわみの差が3.5mm以下であること。
寸法	1. 表示された寸法と測定した寸法との差が、次の表の数値以下であること。 2. 厚さが、次の表の数値以上であること。

厚さ	±0.3mm	
幅	240mm 未満	±0.3mm
	240mm 以上	±0.5mm
長さ	900mm 未満	±0.5mm
	900mm 以上	±1.0mm

区分	直張り接着工法用に供するもの	根太張り工法用に供するもの
厚さ	3mm	12mm

根太工法用・捨て張り工法用

直張り接着工法用(タギ打ち不可)

床暖房対応

一般用床材

内装建材

製品資料

2 耐摩耗性能

天然木化粧を施したものであって、その厚さが1.2mm未満のものについては磨耗A試験、特殊加工化粧を施したものにあっては磨耗A試験又は磨耗B試験の結果、それぞれの次の表基準を満たしていること。

試験項目	基準
磨耗A試験	500回転後において表面材料が残っており、基材が現れることなく、かつ、100回転当りの磨耗減量が0.15g以下であること。
磨耗B試験	100回転後における表面の状態が試験前の表面の状態に比べて著しく変化していないこと。

3 ホルムアルデヒド放散量

ホルムアルデヒド放散量試験の結果、採取した試料フローリングのホルムアルデヒド放散量の平均値及び最大値が、性能区分に応じ、それぞれ次の表の数値以下であること。ただし、ホルムアルデヒドを含む接着剤およびホルムアルデヒドを放散する塗料等を使用していないことを登録認定機関又は登録外国認定機関が認めた場合にあつては、この限りではない。

性能区分	平均値	最大値
F☆☆☆☆	0.3mg/ℓ	0.4mg/ℓ
F☆☆☆	0.5mg/ℓ	0.7mg/ℓ
F☆☆	1.5mg/ℓ	2.1mg/ℓ
F☆	5.0mg/ℓ	7.0mg/ℓ

4 表面の品質

区分	基準
節	目立たない程度のものであること。ただし、節を化粧の目的に使用しているものについては、この限りでない。
入り皮、やにつぼ及びやにすじ	目立たない程度のものであること。
膨れ及びせい心	ないこと。
変色	樹種固有の色沢に大きな変化がなく、みにくくない程度のもの又は色沢の変化が局部的で、美観を損なわない程度のものであること。
丸身	ないこと。
割れ	割れの状態が目立たない程度のものであること。
樹脂	樹脂模様が目立たない程度のものであること。
虫穴	ないこと。ただし、表面にひき板又は単板を用いたものにあつては、長径が2mm以下であり、表面積0.1又は0.1未満の端数につき5個以下であること。
逆目ぼれ (天然木化粧を施したものに限る。)	1. 表面に塗装仕上げを施したものにあっては、ないこと。 2. その他のものにあつては、ほれなどの程度が深くないもので、サンダーその他の器材で容易に除去できる程度のものであること。
加工仕上げ	1. 表面に化粧加工を施したものにあっては、気泡、印刷むら、しわ、樹脂むら等が目立たないこと。 2. その他のものにあつては、かなな焼け、かななまくら、刃こぼれあとなどが目立たないこと。
塗装仕上げ	表面が平滑、かつ、均一に仕上げられた状態であること。
合わせ目のちがい (天然木化粧を施したものに限る。)	合わせ目のずれている状態が目立たない程度で、全体的に調和がとれていること。ただし、美観を強調する目的で作為的に目違いの組み合わせをしたものにあつては、単板の重なり又は透き間が0.3mm以下であること。
その他の欠点	極めて軽微であること。

5 裏面の品質

区分	基準
節	利用上支障のないこと。
きず及び穴	利用上支障のないこと。
入り皮、やにつぼ及びやにすじ	利用上支障のないこと。
膨れ及びせい心	軽微であること。
丸身	軽微であること。
割れ	顕著でないこと。
樹脂	利用上支障のないこと。
加工仕上げ	利用上支障のないこと。
その他の欠点	利用上支障のないこと。

シックハウス・シックスクール対策について

当社では床材を含む全商品をホルムアルデヒド放散量に関する最高等級「F☆☆☆☆」に対応しております。

厚生労働省が定めた室内濃度指針値のVOC 14物質のうち、ホルムアルデヒド以外にも、トルエン、キシレン、スチレン、エチルベンゼンの4つのVOCについて、(社)日本建材・住宅設備産業協会をはじめとする各業界団体では木質建材等に関する自主表示製度の運用を開始しました。当社では床材製品を含む内装建材について「4VOC基準適合」認定を取得しています。

厚生労働省 では、建築材料から発散するVOC(揮発性有機化合物; Volatile Organic Compound)について、2000年から表1に示す14物質について室内濃度指針値を定めています。

文部科学省 でも学校衛生の維持・改善のため、「学校環境衛生の基準」を2002年2月に改訂して、学校の新築・改築・改修等を行った際には、ホルムアルデヒドやVOCの濃度が基準値以下であることを確認した上で引渡しを受けることを義務づけています。

これらの動きを受けて、

国土交通省 では、建築基準法において、次の2つの化学物質については、規制対象としています。

●クロルピリホスに関する規制

居室を有する建築物は、クロルピリホスを添加した建材の使用は禁止されます。

●ホルムアルデヒドに関する規制(内装仕上げの制限)

居室の壁、床、天井、並びに開口部に設ける建具など、室内に面する部分にホルムアルデヒドを放散するおそれのある建築材料を使用する場合には、定められた等級に該当しないものは使用が禁止されます。

また、定められた等級に該当するものであっても、建築物の構造、居室の種類及び換気設備の区分に応じて使用できる面積が制限されます。

表1 室内濃度指針値

化学物質名	厚生労働省室内濃度指針値	
	μg/m ³	ppm
1. ホルムアルデヒド	100	0.08
2. スチレン	220	0.05
3. トルエン	260	0.07
4. クロルピリホス	1	0.07
5. キシレン	570	0.20
6. テトラデカン	330	0.041
7. パラジクロロベンゼン	240	0.04
8. ノナナール	41	7.0
9. エチルベンゼン	3800	0.88
10. フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	120	7.6
11. フタル酸ジ-n-ブチル	220	0.02
12. ダイアジノン	0.29	0.02
13. アセトアルデヒド	48	0.03
14. フェノプロカルブ	33	3.8

空気中の汚染物質

建築材料から発生し身体に悪影響を与える空気汚染物質が、住宅の高気密化に伴い大きな問題になっています。

空気中の汚染物質には①化学物質などのガス状物質②ガラス繊維・アスベストなどの無機粒子・繊維状物質③花粉・カビなどの有機粒子物質④ウイルス・ダニなどの微生物・細菌類などがあげられます。現代の住宅建材には化学的に作られた物質が多く使用されており、そこから有害な空気汚染物質が発生していることがあります。建材に含まれるおもな空気汚染物質はホルムアルデヒド・VOC(揮発性有機化合物)・農薬系防腐防虫剤・アスベストなどがあげられ、呼吸器系への刺激、喘息の発作・アレルギー・めまいなどの症状を引き起こすことがあります。

●ホルムアルデヒドとは?

ホルムアルデヒド(CH₂O)は建材に使用される有害物質のひとつで、おもに合成樹脂や接着剤に含まれています。従って、接着剤を多く使う合板などに多く含まれ、壁材やカーペットを貼る接着剤にも種類によっては使われています。ホルムアルデヒドは刺激臭のある無色の気体で水によく溶け、37%のホルムアルデヒドとメタノール9~13%を含む水溶液がホルマリンで、防菌・防虫剤として広く使われています。

接着剤の中でホルムアルデヒドが多く含まれているものは、含有量の多い順から、ユリア樹脂系、メラミン樹脂系、フェノール樹脂系です。吸引時の身体症状は、人によってかなり差がありますが目・鼻・のど等に刺激を与えます。

●VOC(揮発性有機化合物)とは?

VOC = Volatile Organic Compound

その種類は数百種類にのぼりますが、性質も毒性も様々です。おもなものに、トルエン・キシレン・DBP・TCP・酢酸ビニル・デカン等があり、発ガン性の確認されたものもあります。ペンキの溶剤・ラッカーの溶剤・ビニールクロス・可塑剤・壁紙類の難燃加工材・床ワックス等に含まれます。中毒症状として、めまい・吐き気などがありますが、重度の場合は小脳麻痺により死亡することもあります。

●農薬系防腐防虫剤とは?

量・土台の防腐剤・白蟻駆除剤などに含まれます。住宅での中毒事故は白蟻駆除剤によるものが多いです。なお、改正建築基準法で、使用禁止されたクロルピリホスは、防蟻剤に該当します。

当社製品 複合フローリングのVOC放散量

- 試験方法：JIS A 1901 建築材料の揮発性有機化合物(VOC)、ホルムアルデヒド及び他のカルボニル化合物放散測定方法—小形チャンバー法
- 放散速度の算出条件：8畳間床面積 13.2、天井高さ 2,400mm、換気回数 0.5回/h

商 品 名	複合フローリング サクラ(カバノキ)		
試 験 規 格	JIS A 1901:2003 に準ずる	温 度	28℃
製 造 日	2005年 7月 4日	湿 度	50%
サンプリング日	2005年 7月 5日	チャンバー容量	20L(SUS製)
試 験 開 始 日	2005年 7月 25日	試 料 表 面 積	440㎡
試 験 終 了 日	2005年 8月 1日	試 料 負 荷 率	2.2㎡/㎡

化学物質名	放散速度(μg/m ³ ・hr)			室内濃度(μg/m ³)			厚生労働省指針値 (μg/m ³)
	1日目	3日目	7日目	1日目	3日目	7日目	
ホルムアルデヒド	13.16	11.94	14.49	10.92	9.94	12.07	100
アセトアルデヒド	8.94	8.53	10.3	7.44	7.10	8.35	48
トルエン	2.49	1.73	2.38	2.07	1.44	1.99	260
o-, m-, p-キシレン	0.25	0.10	0.25	0.21	0.09	0.21	570
p-ジクロロベンゼン	0.05	0.00	0.05	0.04	0.00	0.04	240
エチルベンゼン	0.20	0.10	0.15	0.17	0.09	0.13	3800
スチレン	0.10	0.10	0.06	0.09	0.09	0.05	220
テトラデカン	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	330
クロロピリホス	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	1
ノナール	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	41
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	120
フタル酸ジ-2-ブチル	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	220
ダイアジノン	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	0.29
フェノブカルブ	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	検出限界以下	33
※ 酢酸エチル	1.47	0.91	1.22	1.23	0.76	1.01	—
※ 酢酸ブチル	1.83	1.37	1.88	1.52	1.14	1.56	—

※厚生労働省の指針にはありませんが、自社測定を行っております。

(アフターサービス)

アフターサービスのお問合せは、お買い求めいただいた販売店・工事店もしくは弊社最寄の支店・営業所にご連絡下さい。
保証期間経過後は、有料修理となります。

(保証期間)

お引渡し日(注1・注2)を起点として、2年間(一部商品は1年間)保証致します。(対象商品と保証期間一覧表参照)

注1)改修工事の場合…工事完了日

注2)分譲住宅の場合…建築主様への引渡し日

(保証内容)

使用説明書・施工説明書・本体添付ラベル等の注意書きに沿った施工・使用状態で、保証期間内に生じた、弊社の責任に起因する商品の不具合は、無料修理させていただきます。
(下記の免責事項に該当するものを除く)

(免責事項) 保証期間内であっても、次のような場合には有料(商品・部品代+技術料+出張料)となります。

- ①建物の設計・施工に起因する不具合。
- ②施工説明書に記載された方法以外の施工内容に起因する不具合。
- ③用途外に使用された場合の不具合(例えば、内装ドアを屋外との仕切りに使用された場合)。
- ④仕上げ面のキズなどの不具合で、引渡し時に申し入れがなかったもの。
- ⑤商品発売時、実用化された技術では予防する事が不可能であった現象に起因する不具合。
- ⑥引渡し後の使用上の誤り、調整不備又は不適切なメンテナンスによる不具合。
- ⑦取扱説明書記載事項から逸脱した使用に伴う、消耗や摩耗による不具合。
- ⑧消耗性部品の取替えや修理に起因した不具合。
- ⑨重量物(ピアノ・本棚・運搬用台車等)の影響による割れや凹みなどの不具合。
- ⑩冷暖房に起因する室内の乾燥による隙間・反り・キシミ音などの不具合。
- ⑪保証期間経過後の申し入れ、または不具合発生後速やかに申し入れがなかったもの。
- ⑫火災・地震・水害・落雷などの天災地変、公害・塩害・ガス害による不具合。
- ⑬建築躯体の変形など商品以外の不具合で生じた故障及び損傷。
- ⑭犯罪など不法な行為に起因する不具合。
- ⑮環境が悪い場所で(例えば、部屋内外の温度が極端に違う部位で、又極端に乾湿を繰り返す場所など)使用されたことに起因する不具合。
- ⑯犬・猫・鳥・鼠など小動物の害による不具合、納入後一年以上経過したクイムシなどによる虫害。
- ⑰経時変化による変退色、汚れ、劣化、摩耗など。
- ⑱その他、上記免責事項に準ずると見なされるもの、並びに上記免責事項以外で商品に起因する品質不良でないもの。

(対象商品と保証期間の一覧表)

商品分類	保証事項	保証箇所	対象不具合現象	期間
建具 (ドア・引戸・開閉 間仕切り・収納扉)	使用上著しい支障が生じない事	扉・枠・ガラス・鏡	本体及び開口の変形や変質による機能が損なわれる等(反り・剥れ・割れ)	2年間
	使用上の支障や外観上著しい変質が生じないこと	金具類	部品の破損・変形・作動不良や錆変色などにより機能が損なわれる等	2年間
造作材	外観上著しい変形・変質が生じないこと	基材・表面	変形・変質など(反り・剥れ・変色・割れ)	2年間
玄関収納	使用上著しい支障が生じない事	扉・ボックス・ガラス鏡	本体及びボックスの変形や変質により機能が損なわれる等(反り・剥れ・割れ)	2年間
	使用上の支障や外観上著しい変質が生じないこと	金具類・樹脂棚	部品の破損・変形・作動不良や錆変色などにより機能が損なわれる等	2年間
壁厚収納	使用上著しい支障が生じない事	扉・ボックス・ガラス鏡	本体及びボックスの変形や変質により機能が損なわれる等(反り・剥れ・割れ)	2年間
	使用上の支障や外観上著しい変質が生じないこと	金具類・樹脂棚	部品の破損・変形・作動不良や錆変色などにより機能が損なわれる等	2年間
腰壁	外観上著しい変形・変質が生じないこと	基材・表面	変形・変質など(反り・剥れ・変色・割れ)	2年間
収納(eraho・押入れ)	使用上著しい支障が生じない事	扉・ボックス・ガラス鏡	本体及びボックスの変形や変質により機能が損なわれる等(反り・剥れ・割れ)	2年間
	使用上の支障や外観上著しい変質が生じないこと	金具類・樹脂棚	部品の破損・変形・作動不良や錆変色などにより機能が損なわれる等	2年間
床材	外観上著しい変形・変質が生じないこと	基材・表面	変形・変質など(反り・剥れ・変色・割れ)	2年間
階段材	外観上著しい変形・変質が生じないこと	基材・表面	変形・変質など(反り・剥れ・変色・割れ)	2年間
カウンター	外観上著しい変形・変質が生じないこと	基材・表面	変形・変質など(反り・剥れ・変色・割れ)	2年間
インテリアボード	外観上著しい変形・変質が生じないこと	基材・表面	変形・変質など(反り・剥れ・変色・割れ)	2年間
内装壁材・天井材	外観上著しい変形・変質が生じないこと	基材・表面	変形・変質など(反り・剥れ・変色・割れ)	2年間
ウッドエクステリア	外観上著しい変形・変質が生じないこと	基材・表面	変形・変質など(反り・剥れ・変色・割れ)	1年間
キッチン・バス洗面化粧台	別途、商品別の保証書があります。			

その他注意事項

- 1)遮音性能・床衝撃音遮断性能、吸音性能については、一定の条件下で測定された数値であり、施工現場や居住後における性能を保証するものではなく、保証の対象外とします。
- 2)また、下地材に関しても前項と同様に保証の対象外とします。

私たちは、新素材の開発や提案を通じ、 明日の快適さを追求してまいります。

ウッドワン史(沿革)

- 昭和10年5月 広島県佐伯郡吉和村にて木材業創業。
- 昭和27年4月 資本金70万円で有限会社中本林業を設立。
- 昭和31年10月 本社および工場を廿日市市に移転。
- 昭和32年5月 床材(フローリング)工場を新設し、内地ブナ材によるフローリングの生産開始。
- 昭和35年10月 有限会社中本林業より株式会社中本林業に組織変更。
- 昭和37年8月 南洋材(主にアビトン材、ラミン材)によるフローリングの生産開始。
- 昭和42年7月 合板工場を新設し、わが国初の4m超大型合板プラントによる長尺合板緑甲板(フロンク)の製造販売開始。
- 昭和44年3月 株式会社中本林業より株式会社住建産業に社名改称。
- 昭和45年10月 蒲郡工場を新設し、長尺合板足場板の生産開始。
- 昭和48年9月 豊橋工場を新設し、米材による木造住宅用構造材の生産開始。
- 昭和49年4月 グループ5社の(株)住建産業、(株)住建合板、中本木材工業(株)、(株)住建防腐、東和商事(株)が合併し、新組織の株式会社住建産業として発足。
- 昭和53年12月 大阪証券取引所市場第二部および広島証券取引所に株式上場。
- 昭和54年11月 東京証券取引所市場第二部に株式上場。
- 昭和55年9月 本社LVL工場完成。豊橋の集成材工場完成。
- 昭和60年9月 (株)中国住建設立。
- 昭和62年9月 東京証券取引所・大阪証券取引所市場第一部に指定替え。
- 昭和63年2月 現在地に本社屋を新築移転。
- 平成元年11月 関連会社・中本造林(株)が農林水産祭の林業部門で天皇杯受賞。
- 平成2年6月 ニュージーランドに現地法人設立。
- 平成3年4月 本社収納システム工場完成。
- 平成4年6月 豊橋のジュピーノドア工場完成。
- 平成7年3月 財団法人ウッドワン美術館(旧:住建美術館)設立。
- 平成7年4月 中国上海市に現地法人設立。
- 平成8年10月 関東事業所完成。
- 平成11年12月 フィリピンに現地法人設立。
- 平成14年10月 株式会社住建産業より株式会社ウッドワンに社名改称。
- 平成14年12月 中国上海市に同地2つ目の現地法人設立。
- 平成16年9月 中国(香港)に現地法人設立。
- 平成18年12月 住宅設備機器メーカー(株)ベルテクノを子会社化。
- 平成20年4月 株式会社ベルキッチンと営業部門の組織を統合。



本社/本社工場

常に新時代に即応し、経営理念を貫く中枢として存在する本社、本社工場。フローリング、LVLによる階段部材やドア、収納、洋風造作材など優れた商品を、オンラインシステムと入念な商品管理のもとに生産し、全国の市場に送り出している。



蒲郡工場

東海道メガロポリスの拠点として第一歩をしるした蒲郡工場。愛知県蒲郡市(三河湾)に位置する当工場は昭和45年より稼働を始め、合板基材の生産と合板足場板の一貫生産を行っている。



豊橋工場

三河湾インダストリアルパーク(愛知県豊橋市住宅産業基地)に位置する。高度な自動化・省力化をはかった大規模工場の中、フロンク、羽目ロンクをはじめ、集成材による階段部材やピノアースドアなどの生産をしている。

事業所一覧

本社 〒738-8502 広島県廿日市市木材港南1-1 TEL(0829)32-3330/FAX(0829)32-5524

北海道・東北	札幌営業所	〒062-0020 北海道札幌市豊平区月寒中央通2-4-17 ☎(011)853-6565/FAX(011)853-6585	北陸・京滋	金沢営業所	〒921-8801 石川県野々市市御経塚4-72 ☎(076)249-6206/FAX(076)240-2242	
	北東北営業所	〒020-0866 岩手県盛岡市本宮6-12-51 ☎(019)656-5135/FAX(019)656-5136		福井出張所	〒910-0846 福井県福井市四ツ井1-17-30 フジビル1F B号室 ☎(0776)57-1305/FAX(0776)57-1308	
	仙台営業所	〒983-0002 宮城県仙台市宮城野区蒲生字須賀前103-5 ☎(022)388-6131/FAX(022)388-6132		富山出張所	〒939-8271 富山県富山市太郎丸西町2-7-12 AYタウンB室 ☎(076)425-6511/FAX(076)425-6550	
	福島営業所	〒963-0111 福島県郡山市安積町荒井字文部内8-1 ☎(024)946-6501/FAX(024)946-6506		京都営業所	〒612-8447 京都府京都市伏見区竹田西内畑町58 ☎(075)604-0673/FAX(075)604-0671	
	新潟営業所	〒950-0922 新潟県新潟市中央区山ニツ2-17-24 ☎(025)287-0888/FAX(025)257-1157		滋賀営業所	〒520-3015 滋賀県栗東市安養寺7-6-23 ☎(077)554-8555/FAX(077)554-8550	
関東	宇都宮営業所	〒321-0954 栃木県宇都宮市元今泉4-8-19 ☎(028)639-5551/FAX(028)639-5444	近畿	大阪支店	〒561-0804 大阪府豊中市曾根南町3-20-14 ☎(06)6862-1212/FAX(06)6862-0853	
	高崎営業所	〒370-0851 群馬県高崎市上中居町379-1 ☎(027)325-5077/FAX(027)327-7855		南大阪営業所	〒596-0012 大阪府岸和田市新港町10-7 ☎(072)437-2921/FAX(072)436-1744	
	熊谷営業所	〒360-0803 埼玉県熊谷市柿沼990-1 ☎(048)528-5121/FAX(048)526-3858		神戸営業所	〒650-0044 兵庫県神戸市中央区東川崎町1-2-2 HDC神戸4F ☎(078)360-5040/FAX(078)360-5059	
	大宮営業所	〒330-0852 埼玉県さいたま市大宮区大成町1-476 ☎(048)666-6311/FAX(048)652-1043		姫路営業所	〒672-8048 兵庫県姫路市飾磨区三宅3-26 ☎(079)233-6400/FAX(079)231-4666	
	多摩営業所	〒190-0002 東京都立川市幸町1-25-23 ヴィレッジ20 1F ☎(042)537-5500/(042)538-7188 FAX(042)538-7155		中国・四国	岡山営業所	〒700-0971 岡山県岡山市北区野田3-23-8 ☎(086)242-4180/FAX(086)242-4188
	水戸営業所	〒310-0836 茨城県水戸市元吉田町261-4 ☎(029)304-6110/FAX(029)304-6120			山陰営業所	〒683-0003 鳥取県米子市皆生3-6-11 ☎(0859)35-0733/FAX(0859)35-0735
	柏営業所	〒277-0832 千葉県柏市北柏1-10-19 ☎(04)7162-2683/FAX(04)7162-2685			広島営業所	〒738-0023 広島県廿日市市下平良1-12-1 ☎(0829)32-3145/FAX(0829)32-5544
	千葉営業所	〒260-0843 千葉県千葉市中央区末広2-12-6 ☎(043)305-0970/FAX(043)305-0971			福山出張所	〒721-0955 広島県福山市新涯町1-13-7 ☎(084)957-0830/FAX(084)957-0851
	東京支店	〒112-0004 東京都文京区後楽2-2-23 飯田橋ビル2号館本館4F ☎(03)5842-6251/FAX(03)5842-6255			山口営業所	〒754-0021 山口県山口市小郡黄金町14-10 ☎(083)976-0120/FAX(083)976-0125
	横浜営業所	〒224-0012 神奈川県横浜市都筑区牛久保1-1-7 ☎(045)913-0012/FAX(045)913-0025			高松営業所	〒761-0301 香川県高松市林町2536-16 ☎(087)867-3515/FAX(087)867-3880
相模原営業所	〒252-0303 神奈川県相模原市南区相模大野7-11-2 リプロ相模大野2F ☎(042)765-7001/FAX(042)765-0033	松山営業所	〒790-0951 愛媛県松山市天山1-10-23 ☎(089)945-1444/(089)987-7660 FAX(089)945-2555/(089)987-7670			
中部	静岡営業所	〒422-8036 静岡県静岡市駿河区敷地1-3-1 ☎(054)237-1000/FAX(054)237-1155	九州		福岡支店	〒816-0941 福岡県大野城市東大和3-8-1 ☎(092)581-5710/FAX(092)581-5724
	豊橋営業所	〒441-8074 愛知県豊橋市明海町5-31 ☎(0532)233-3333/FAX(0532)23-5221			北九州営業所	〒802-0979 福岡県北九州市小倉南区徳力新町2-12-35 ☎(093)965-8880/(093)965-1777 FAX(093)965-8882/(093)965-1666
	浜松営業所	〒430-0807 静岡県浜松市中区佐藤2-35-18 ☎(053)467-1181/FAX(053)467-1182			長崎営業所	〒851-0103 長崎県長崎市中里町1688-1 ☎(095)838-6881/(095)834-0222 FAX(095)838-6882/(095)834-0233
	長野営業所	〒390-0825 長野県松本市並柳1-5-14 ☎(0263)27-6301/(0263)29-0788 FAX(0263)24-3083/(0263)29-0755		熊本営業所	〒862-0968 熊本県熊本市南区馬渡2-1-20 ☎(096)370-8555/FAX(096)370-8575	
	名古屋支店	〒485-0039 愛知県小牧市外堀4-88 ☎(0568)72-8253/FAX(0568)73-1058		大分営業所	〒870-0955 大分県大分市下郡南2-2-1 ☎(097)567-0851/FAX(097)567-7257	
	三重営業課	〒514-0817 三重県津市高茶屋小森町2851-1 ☎(059)238-2030/FAX(059)238-2032		鹿児島営業所	〒890-0055 鹿児島県鹿児島市上荒田町44-30 ☎(099)284-1088/FAX(099)284-1055	
	岐阜営業所	〒500-8383 岐阜県岐阜市江添2-9-20 ☎(058)268-0074/(058)278-0088 FAX(058)272-5554		宮崎営業所	〒880-0856 宮崎県宮崎市日ノ出町4-6-1 清野ビル ☎(0985)26-9588/FAX(0985)26-9488	
	岡崎営業所	〒444-0814 愛知県岡崎市羽根町小豆坂169-1 ☎(0564)71-7373/FAX(0564)71-1801				

2012年4月現在

- 製品の仕様は2012年4月現在のものです。
- 本カタログの掲載価格には配送費・工事費などは含まれておりません。
- 掲載の写真は印刷のため実物と多少、色・柄が異なることがあります。面材サンプルなどで確かめください。
- 掲載の内容・製品の仕様は、改良や資材の都合により、変更する場合があります。

ZCSG125 第1版 12.05P

株式会社 **ウッドワン**

〒738-8502 広島県廿日市市木材港南1-1 TEL:(0829)32-3330 FAX:(0829)32-5524

商品に関する
お問い合わせ窓口



0120-813-331

[受付時間]平日/8:30~17:00 [休日]土日・祝日・GW・年末年始・夏期休暇

ホームページURL

<http://www.woodone.co.jp/>

(財)日本体育施設協会特別会員 スポーツフロアー部会会員

●カタログ、サンプルの請求、特注の可否、納期、在庫確認につきましては、最寄りの営業所へお問い合わせください。