

# オーク 600 角 / 866 角パーケット ベルサイユ施工上のご注意

## はじめに

この度は、弊社の製品をお買い上げいただきましてありがとうございます。

より永く・快適に製品をお使いいただけるよう、ご使用に際しての注意事項と施工マニュアルを設けました。

このマニュアルには□チェックボックスが付いています。

設計・工務店様はもとより、お施主様にも一読頂き、一項目ずつチェックしながら読み進んでください。

## 1. ご使用に際して

### ① 木材について

#### 無垢は湿気にたいへん敏感です

「木」は自然の調湿機能を持ち、湿度の高い日は空気中の水分を吸収し膨張します。また湿度の低い日は水分を吐き出し収縮します。このように無垢材は気候あるいは気象の変化により伸び縮みを繰り返していますので、こういった伸縮を考慮して施工する必要があります。湿度の影響により、反り、ねじれ、割れといった現象が出ることもあります。当社ではこれらの現象を極力抑えるために人工乾燥を入念におこなった木材を使用しています。但し、無垢材を湿度の影響から完全に防ぐことは不可能です。反り、割れ、伸縮は木の自然現象であり木が生きている証しでもあります。人間及び無垢材の快適な湿度は 50～60%とされており、快適な室内環境を保持される事をお勧めします。

長期の不在などで換気ができない場合なども湿気がたまり、反り等の原因となりますのでご注意ください。また、エアコン等の冷暖機器や空調設備で排気が床面に継続的に直接当たる場合は、乾燥により材の収縮、割れ等の原因となりますので当たらないようご配慮ください。

無垢材の特性に対するご理解をお願いします。

#### 色違い・柄違い

自然素材であるため、1枚1枚表情が違います。色や柄の違いは本物の証しです。

#### 変色について

無垢材は天然木のため、太陽光や照明器具等により変色（日焼け）することがあります。窓際などは変色しやすいので、なるべくレースカーテンやブラインドで太陽光の直射を遮ってください。ご提示したサンプル材も同様です。ペットの排泄物もフローリングの変色の原因となりますので、直ちに雑巾で拭き取ってください。

#### 水は厳禁

水に濡らすと膨れ、反り、シミ、色ムラ、カビの原因になります。キッチン廻りや浴室の入り口、トイレなどの水がかかる可能性の高い場所へは水切りマットをオススメします。また、水等をこぼした場合は素早く布で拭き取ってください。

#### キズ・へこみ

キャスター付き椅子の使用や家具（重量物）等を置いたり、引きずったりするとキズ、へこみの原因となります。

特に針葉樹系（パインなど）の柔らかい材はキズがつきやすいので、硬い材をお選びいただくか、脚元にフェルト貼りや小幅の保護板など敷くことをオススメします。

#### 虫と木

無垢材を食糧とし、産卵する虫（キクイムシ）がいます。床材の表面に虫孔がまれに見受けられるのがそうですが、発見した場合は防虫処理の専門業者へご相談ください。

### ② 日常のメンテナンスについて

#### 掃除の仕方

- ・掃除機などで砂やほこりを取り除いた後、カラ拭きを行ってください。水拭きは避けてください。
- ・水をこぼした場合は速やかに拭き取ってください。そのままにしておくとしみ、反り、突き上げなどの原因となります。
- ・出入り口、洗面所・トイレなど水気の多いところは、水切りマット等をご使用ください。
- ・キッチン廻りは油分などが付きますので、速やかに拭き取ってください。

#### オイル塗装について

- ・無垢材のオイル塗装は植物性オイルをオススメします。弊社では一回塗り自然オイル「ルビオモノコート」をオススメしております。
- ・他の塗料メーカーのオイルをご使用される場合は、ご使用の塗料メーカーの指示に従ってください。
- ・オイル塗装後、表面に水分が付いた場合は速やかに拭きとってください。白濁の原因となります。

- ・オイル塗装は木材の保護、汚れ防止のため定期的な再塗装をオススメします。磨耗の兆候や撥水効果の低下が認められた場合を目安として再塗装してください。
  - ・自然素材のため1枚1枚色調(板目、柾目、濃淡、FJ部分の色柄)が違いますので、塗装仕上がり色の状態は材により違ってきます。
- ウレタン塗装仕上げの場合、基本的にはカラ拭き程度で十分です。
- ※ 美装ワックスのご使用は白濁の原因になることもありますので、必ず各ワックスメーカー様にご相談ください。

## 2. 見積・発注時のお願い

### 見積・発注時のお願い

- ・為替レート変動に伴い、予告なく価格の変更(値上げ、値下げ)させていただきます場合がありますので、必ずその都度お問い合わせください。
- ・天然木のため反り、割れ等がありますので、発注時は10%程度のロスを見てください。
- ・図面からの拾い出しは、物件の仕様によってロス率等が異なりますので行っておりません。お手数ですが数量をお知らせください。
- ・送料は価格表に含まれておりませんので、その都度お問い合わせください。
- ・輸入品のため、在庫は必ず事前にご確認ください。
- ・塗装(自然塗料、ウレタン塗装)を希望される場合は、無垢材であるため基材の色・柄違いにより、サンプルと納品商品との微妙な違いも生じますのでご了承ください。又、ご使用前にお施主様にも十分ご理解いただけてください。
- ・国内での塗装・加工・製作には時間が必要となります。余裕を持った納期でのご依頼をお願い致します。
- ・発注は当社指定の発注書にご記入をいただく様お願いしております。
- ・振込み手数料は、購入金額が50,000円(税込み)以下の場合はお客様側のご負担にてお願いしております。
- ・4t車が進入できる場所であれば現場配送は可能です。但し、車上渡しとなりますので、お手数ですが荷降ろしはお客様にお願いしております。マンション等では一階での車上渡しとなります。
- ・基本的には路線便での配達となりますので、時間指定は出来ません。チャーター便(別途送料)の場合は、時間指定が可能です。

## 3. ベルサイユ 取り扱いのご注意

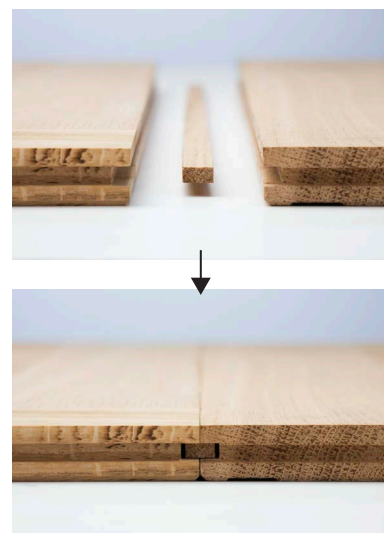
オーク 600角/866角パーケット ベルサイユは木板が集まり1枚のパネルを構成しています。パネルの木板のそれぞれに雄実、雌実が施してあります。パネルの裏面4つ角にはパネルを固定するための金属輪が付いています。本製品はお取り扱いに関しては他の無垢フローリングとほとんど同じですが、いくつか異なる点があります。

- 現場での暗いクライマタイゼーション(環境順応)は行いません。製品が入っている箱から取り出すとそのまま施工してください。
- 本製品はフル・グルーダウン工法(※1)にて施工してください。
- 接着剤はパネル裏面全面に均一に行き渡るようにしてください。
- 壁沿いなど、パネルをカットする場合、パネル裏面の四隅に取り付けられている金具に注意してください。その部分を切る場合は金具を事前に取り外してください。金具の部分をそのまま切断すると工具(ノコギリ等)の破損原因となります。  
※カットする前にパネルの裏側にテープを貼って木片を固定することをお勧めします。
- 施工の場合は雇い実を用いて施工してください。雇い実は商品に同梱されています。

(※1) フル・グルーダウン工法(全面接着工法)：床材の裏面全体に専用の接着剤を均一に塗布し、下地に直接貼り付ける施工方法です。



接合面の溝に「雇い実」をはめ込んで接着剤で接合する



## 4. 施工上の注意点と施工方法

### ① 下地について

- ・根太に直接施工出来ません、必ず捨て貼り下地材を使用してください。
- ・12mm 以上の耐水合板 含水率 12%以下を使用してください。
- ・下地の不陸のないことを確認してください。
- ・下地合板の継ぎ目の段差は 0.3mm 以内にしてください。

### ② 施工手順

1. 床仕上げ面は材料の仕上がりの厚みを標準とします。
2. 下地面は平滑にし、油汚れは溶剤拭きなどした上で、下地面を清掃してください。
3. 貼り込みに先立ち割り付けを行い、縦横の目違いのないようにゴムハンマーなどでたたき締め、市松模様貼り込んでください。
4. パーケットフローリングは材料の形状から、貼り締めていきますと、縦横の目がずれてきます。  
ゴムハンマーを使用し、縦横通りの微調整をしながら施工してください。
5. ある程度貼ったら、今まで貼ったところを再度確認し、目地のズレ・すきま等の補正をしてください。これを繰り返し行いながら施工してください。
6. 必ず、施工前に仮並べを行い色・柄のバランスを確認してください。1 パーツおきに木目・柄が直行するよう仮並べしてください。  
またその際、壁際や被せ型見切り被覆部等にくるオス実は適宜カットしてください。
7. 部屋の周囲は隙間を設けて、巾木又は見切り材を使用（3～4mm 以上の隙間）
8. 巾木は後付けで行ってください。（巾木厚み 7～9mm なら 3～4mm の隙間）
9. 接着剤を専用のクシ目ゴテで塗布してください。接着剤に記載の使用方法を読んで、正しく使用してください。
10. 接着剤は、エポキシ系接着剤またはウレタン樹脂系の直張り専用の接着剤を使用してください。（水性ボンドは不可）
11. フロア用ステーブル 32mm を、一辺につき 3 箇所打ってください。
12. 隣り合うフロアを足で踏んだり、ゴムハンマーで強く叩き込むなど、強く寄せ過ぎないようにしてください。
13. ゴムハンマーで、軽くたたいて位置合わせを行ってください。
14. ゴムハンマーは使用の際、直接商品を叩かず、必ず当て木を使用してください。

※施工直後、フロアの上に乗るとフロアが動きますので、注意してください。

※乾燥材の為、梱包から出した品物は、即日ご使用ください。

## 免責事項

- 当社取り扱いの全商品は、納品時に不良、欠陥等（商品の間違い、塗装状態やサイズの違い、商品の欠損・汚損等）があった場合はクレームの対象となり 100%補償が適用されます。クレームに対する唯一の補償は、欠陥製品の交換または代金返済です。  
なお、欠陥商品返送時に発生する運賃につきましては、弊社にて負担させていただきます。
- お客様のご都合による商品の返品につきましては対応致しかねます。あらかじめご了承ください。
- 施工後のクレームについては原則的に対象外となります。従って製品の取り外し、設置またはこうした工事に関する費用の返済は行われません。
- 自然素材がゆえの色調、柄等の違いによるクレームは範囲外とします。
- 天変地異、システムトラブル、製作状況、その他予期せぬ都合により納期が変動することがございます。また、それに起因する損害が発生したとしても当社では一切の責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

NISSIN EX.

株式会社 ニッシンイクス

www.nissin-ex.co.jp

|         |                                    |           |                  |                  |
|---------|------------------------------------|-----------|------------------|------------------|
| 本 社     | 山口県周南市鼓海 2-118-63                  | 〒745-0814 | TEL 0834-36-1700 | FAX 0834-36-1711 |
| 東 京 支 店 | 東京都港区赤坂 1-3-6 赤坂グレースビル 5F          | 〒107-0052 | TEL 03-5573-9177 | FAX 03-5573-9179 |
| 名古屋事務所  | 愛知県名古屋市中区葵 3-23-10 千種ファーストビルかとう 3F | 〒461-0004 | TEL 06-4708-4711 | FAX 06-4708-4722 |
| 大阪事務所   | 大阪府大阪市中央区瓦町 2-4-7 新瓦町ビル 7F         | 〒541-0048 | TEL 06-4708-4711 | FAX 06-4708-4722 |
| 福岡事務所   | 福岡県福岡市博多区博多駅前 1-16-8 IT ビル 4F      | 〒812-0013 | TEL 092-409-2410 | FAX 092-474-7002 |