

# 無垢フローリング(温水マット式床暖)の施工方法

## 施工前の注意

1. 保管する場所は湿気の多い場所を避け、極力直射日光が当たらないようにし、水平に置いてください。
2. 施工の数日前に梱包から開け、周囲の環境になじませてから施工を行ってください。
3. 天然の無垢製品ですので、多少色柄が異なります。必ず施工前に仮並べを行い、色柄あわせを行ってください。その結果、段差・反り等が生じた場合はそのまま施工せず、切りまわしまたははねを行ってください。
4. 問題がある場合は施工せずに、弊社に連絡してください。施工後のクレームは原則としてお受けできません。

## 施工上の注意

無垢フローリングは、空気中の水分を吸収・発散する働きがあります。その結果といたしまして「膨張」「収縮」等が生じ、施工状況によっては不都合を引き起こす場合があります。より良い仕上がりにするために、以下の要領をご参照のうえ施工を行ってください。

1. 接着剤は一液ウレタン樹脂系接着剤を使用してください。
2. ステープル釘(38 mm以上)を使用してください。(約 45 度の角度で確実に打ってください)
3. 貼り込みの際、板の並びはきつく締めつけず、スペーサー(0.5 mm厚程度)で隙間を必ず設け施工を行ってください。スペーサーは部屋の施工が完了するまで入れたままにしてください。スペーサーで隙間を設けない場合、反りや割れが発生します。
4. 部屋の端部においては、フローリングの端面の突き合わせ部から 5mm ほど間隔を空けて施工してください。
5. 温水マット周辺部のダミー合板は、温水マットと同厚である 12mm 合板(JAS タイプ 1)を使用し、段差がないように仕上げてください。
6. 接着剤は、小根太の上および小根太の延長上のマット表面に塗布してください。またダミー部分についても塗布してください。
7. 釘打ちは、温水マットの小根太部と重なる部分およびダミー合板部分のみで行ってください。
8. フローリングの短辺(エンドマッチ部分)の接続が、温水マットの小根太の上にくるように施工してください。
9. 温水マットとダミー合板の境目には、フローリングの継ぎ目が重ならないように割り付けしてください。
10. 温水マットの小根太部分以外には絶対に釘を打たないでください。
11. 実部分への接着剤の塗布は厳禁です。

## 施工後の注意

1. 表面保護のため、必ず養生シートを全面に敷いて、砂などが入らないように養生してください。ただし床材に直接養生テープを使用することは避けてください。塗装剥離を起こす可能性があります。
2. 養生シートを敷いた後で作業を行う場合は、床材表面に傷をつけないようにフロア養生板でさらにカバーされることをお勧めいたします。
3. 養生する場合は換気をして、湿気が高くないよう注意してください。特に梅雨時期や夏期は空調も併用してください。
4. ストープ・電気カーペット等をご使用の場合は、狂いや変色が生じる可能性がありますのでご注意ください。
5. 無垢材は絶えず動いております。気候や環境によっては反りや割れが発生することがあります。施工後の保証はしておりませんのでご注意ください。