






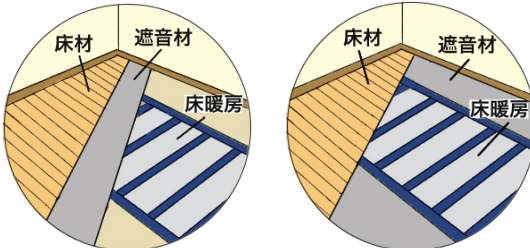


床の遮音材 フロアタイル応援マット

施工のポイント

| | |
|--|--|
| <p>① 下地を平滑にする</p>  <p>下地の不陸は、1mで3mm以内</p> | <p>② 下地面に専用接着剤塗布</p>  <p>クシゴテを使う</p> |
| <p>③ 黒いゴム面を上にして床下地に接着</p>  <p>フェルト面が下です</p> | <p>④ ゴム面に専用接着剤塗布</p>  <p>クシゴテを使う</p> |
| <p>⑤ 良質な9mm以上の合板を捨て貼り</p>  <p>マットは釘が効きません</p> | <p>⑥ 合板は、千鳥（交互）に貼る</p>  <p>継ぎ目は5mm程度空ける</p> |
| <p>⑦ 合板の段差を作らない</p>  <p>段差は0.5mm以内</p> | <p>⑧ 床暖房の上下どちらにも設置可能</p>  <p>施工方法は床暖房メーカーに従う</p> |

アトピッコハウス(株) tel 0467-33-4210

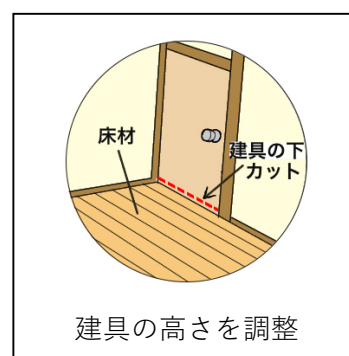
コンクリート床下地に直接張る場合

はじめに

床の遮音性能を要求される場合に効果を発揮するのが、床の遮音材(フロアタイル応援マット)です。コンクリート床面に直接、床遮音材(わんぱく応援マット)を施工することで、フロアタイル、クッションフロア、コルクマットを施工することが出来ます。最大 LL35 までの遮音性能を発揮します。

施工前のご注意

1. 管理組合に提出する書類のご用意がありますので、ご相談ください。
2. 平滑なモルタル下地を作っていただく必要があります。
3. 部分的な凹凸は必ず補修してください。また、下地の不陸は1mで3mm以内としてください。大きな不陸があると、「浮き」「床鳴り」の原因になります。
4. モルタル等で補修した場合、下地を十分に乾燥させてください。
5. 下地表面は、不陸の原因となる異物を綺麗に取り除いてください。
6. フロアタイル応援マットは床暖房対応品です。床暖房の上下どちらにも設置可能です。
7. フロアタイル応援マットは、水洗い厳禁です。フェルト部分が水を吸ってしまいます。
8. フロアタイル応援マットを挟んだ分だけ、床の高さが既存より高くなる場合は、建具(ドア)の下を切って調整できます。



※試験結果は、(財)日本建築総合試験所に於ける簡易試験の結果です。遮音の試験条件は1種類でのみ実施しております。実測値であり、現場での性能を保証するものではありません。

手順1：床遮音材(フロアタイル応援マット)の敷き込み

1. 下地の準備が出来たら、下地面に専用接着剤（UN-5011、UN-7010）をクシゴテで均一に塗布してください。※ 際根太を設置する場所は、あらかじめフェルト部分を除去しておく。
2. フェルト面を下にして、フロアタイル応援マットを敷き込んでください。
3. 壁の周囲、敷居際等は、荷重による沈み込みを防止するため、必要に応じて際根太を設置します。
※フェルトの部分をカッターなどで取り除き、その部分に同じ厚み（8mm）の際根太を入れる。



手順2：合板を捨貼りする際のご注意

1. 床鳴りの恐れがある場合は、厚さ9mm以上の不陸のない品質のいい合板の捨て貼りを推奨します。但し、試験条件は1種類でのみ実施しております。採用に当たっては、現場でご判断ください。
2. 合板を捨て貼りする場合は、貼り始め、貼り仕舞(部屋の周辺部等)は、3~5mm隙間を空け、継ぎ目が同じ位置にならないよう千鳥(交互)に張ってください。また合板の伸縮を考え、適度なエキスパンション(5mm程度)を取ってください。
※改正建築基準法に適合した合板を使用してください。
3. 合板の継ぎ目などの段差は、0.5mm以下になるように施工してください。
4. 捨貼合板はしっかりと、フロアタイル応援マットに接着固定させてください。
5. 下地表面は、不陸の原因となる異物を綺麗に取り除いてください。



木下地に張る場合

はじめに

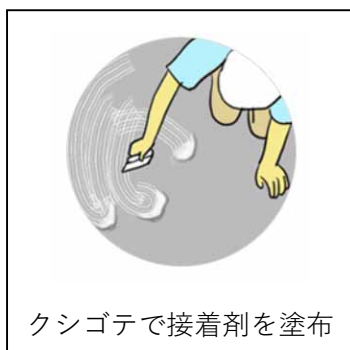
床の遮音性能を要求される場合に効果を発揮するのが、床の遮音材(フロアタイル応援マット)です。木下地にも施工できますが、遮音の試験条件は1種類でのみ実施しております。採用に当たっては、現場でご判断ください。

施工前のご注意

1. フロアタイル応援マットを挟んだ分だけ、床の高さが既存より高くなる場合は、建具(ドア)の下を切って調整できます。
2. フロアタイル応援マットは床暖房対応品です。床暖房の上下どちらでも設置可能です。
3. フロアタイル応援マットは、水洗い厳禁です。フェルト部分が水を吸ってしまいます。

手順1：床遮音材(フロアタイル応援マット)の敷き込み

1. 下地の準備が出来たら、下地面に専用接着剤 (UN-5011、UN-7010) をクシゴテで均一に塗布してください。※ 際根太を設置する場所は、あらかじめフェルト部分を除去しておく。
2. フェルト面を下にして、フロアタイル応援マットを敷き込んでください。
3. 壁の周囲、敷居際等は、荷重による沈み込みを防止するため、必要に応じて際根太を設置します。
※フェルトの部分をカッターなどで取り除き、その部分に同じ厚み (8mm) の際根太を入れる。



※試験結果は、(財)日本建築総合試験所に於ける簡易試験の結果です。遮音の試験条件は1種類でのみ実施しております。実測値であり、現場での性能を保証するものではありません。

手順 2：合板を捨貼りする際のご注意

1. 床鳴りの恐れがある場合は、厚さ 9 mm 以上の不陸のない品質のいい合板の捨張りを推奨します。但し、試験条件は 1 種類でのみ実施しております。採用に当たっては、現場でご判断ください。
2. 合板を捨て貼りする場合は、貼り始め、貼り仕舞(部屋の周辺部等)は、3~5mm 隙間を空け、継ぎ目が同じ位置にならないよう千鳥(交互)に張ってください。また合板の伸縮を考え、適度なエキスパンション(5mm 程度)を取ってください。
※改正建築基準法に適合した合板を使用してください。
3. 合板の継ぎ目などの段差は、0.5mm 以下になるように施工してください。
4. 捨貼合板はしっかりと、フロアタイル応援マットに接着固定させてください。
5. 下地表面は、不陸の原因となる異物を綺麗に取り除いてください。

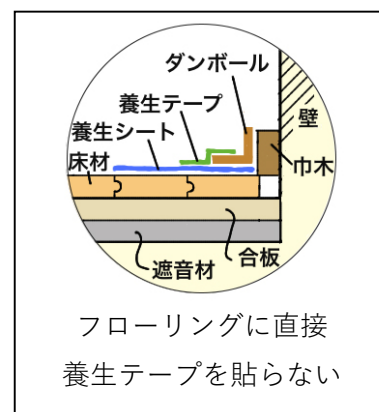
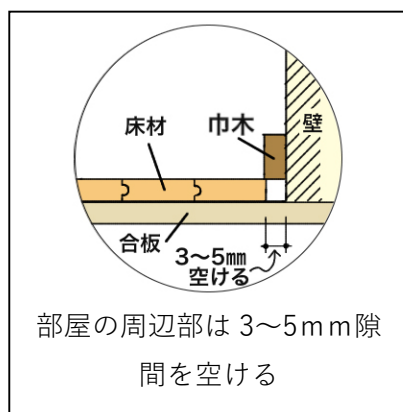


仕上げ材の施工方法

仕上げ材の施工方法については、各メーカーの施工要領に従ってください。
フローリングの標準的な施工方法は、以下の通りです。

フローリング張り

1. 接着剤と、釘打ちを併用してフローリングを施工してください。
2. 釘止めは約 300mmピッチとしてください。
3. フロアタイル応援マットは釘が効かないので、捨て貼り合板に釘を効かせてください。
4. 釘は保持力のある接着剤付きステープルまたは、スクリー釘等で施工してください。
(フィニッシュネイル、ブラッドネイルの使用はおやめください)
5. 冬場は夏場のフローリングの膨張を、夏場は冬場のフローリングの収縮を考慮し、スペーサーなどを利用して、隙間を空けて張るようにしてください。
6. フローリングを実(さね)に入れる際、雄実(おざね)に「当て木」を当てて、それを叩いて入れてください。直接叩くと割れの原因となります。
7. 貼り始め、貼り仕舞(部屋の周辺部等)は、突きつけではなく、差込(巾木下に入れる)施工とし、3～5mm程度隙間を空けてください。巾木がない場合は、現場判断をお願いします。
8. 貼り込み後は表面保護のため、直ちに防湿養生シートを全面に敷いて養生テープで止めてください。養生テープは粘着力の弱い床専用のものをお使いください。



接着剤（ネダボンド）のご注意

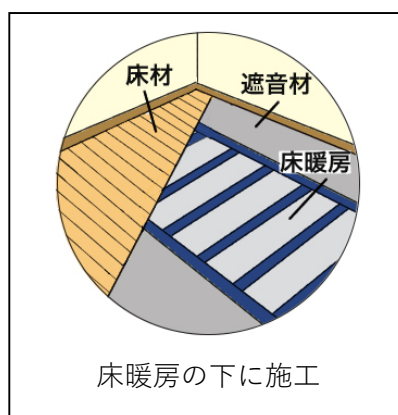
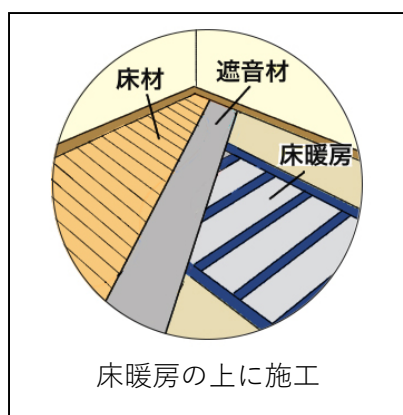
1. 接着剤が実(さね)の中に入らないように注意してください。
2. 接着剤が床表面についた場合は、速やかに灯油等を含ませた布で拭き取ってください。
3. 接着剤の使用方法は、メーカーの取扱説明書にしたがってください。

（中央部に一列で塗布する場合と、ビート状に塗布する場合があります）

床暖房の工事と併用する場合

フロアタイル応援マットは床暖房対応品です。特別な施工方法は必要ありません。

床暖房の上下どちらにも設置可能です。施工方法は、床暖房メーカーにお問合せください。



フローリングと塗り壁の専門店
アトピッコハウス株式会社
〒248-0005 神奈川県鎌倉市雪ノ下 2-6-5
TEL : 0467-33-4210 FAX : 0467-33-4212
<https://www.atopico.com/> info@atopico.com