

エコクイーンフロア

施工説明書

接着剤施工

この度は本製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。施工の際には本説明書をお読みいただき、手順通りに正しく施工してください。

施工前に関するご注意

- 1、本製品は一般内装用(上履き用)床材です。重歩行用(土足用)には使用できません。
- 2、運搬 保管上のご注意
 - 製品は梱包をとかずに、平坦な場所に保管し、積載は8段までを限度としてください。
 - 積みすぎ、長時間における直射日光や高温状態での暴露、雨水等による水濡れは避けてください。
 - 変形・変質等の原因になります。
- 3、冬場施工の場合、施工前に室温に良くなじませておいてください。

施工の手順

1、下地の確認・調整

下地は段違い、すき間、釘頭等ないように調整し、平滑にしてください。
施工前に、ゴミ・ホコリを取り除いてください。

①既存床へ重ね貼りをする場合

- 木質床の場合は、床の剛性を確認してください。木質の腐れで強度が不十分な場合は補強してください。
- 塩ビタイル等の場合は完全に接着していることを確認し、接着が不十分な箇所は貼り替えをしてください。
- 既存床表面のワックスを除去してください。

②合板下地の場合

- 合板が十分に乾燥していることを確認してください。段違い、すき間、釘頭等は平滑にしてください。

2、墨だし

- ①周囲の収まりを考慮し、貼り初めの基準線の墨だしを行います。

3、割り付け

基準線に沿ってフロアを仮並べし、割り付けに従ってカットを行います。

※カットの際、壁とフロア間に3~5mmのすき間を設けてください。

4、接着剤の塗布

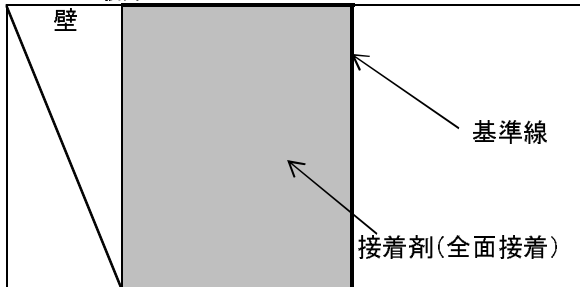
- ①施工は弊社指定の接着剤(セメダイン製UM-580)を使用してください。
※木質フローリング用の接着剤は使用しないで下さい。

- ②塗布量は約350g/m²が適当です。同梱のクシ目ゴテを用いて全面に塗布してください。

※接着剤塗布後のオープンタイムは15分目安です。環境により前後いたします。

※接着剤塗布後、貼りつけ可能時間は60分目安(オープンタイム含む)です。作業スピード等を考慮し、必要な面積に塗布してください。

※作業中は換気を十分に行ってください。



5、フロアの施工

- ①割り付けをして準備したフロアを基準線に沿って1列分施工を行います。

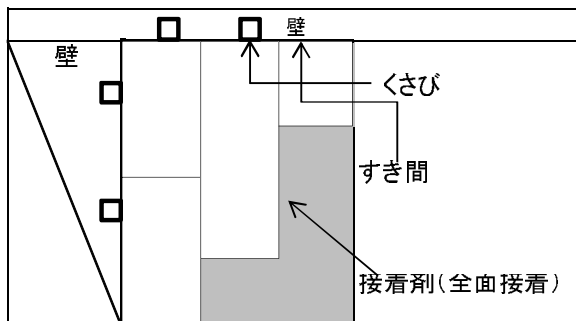
- ②2列目以降も1列目と同様に施工を行います。切断したフロアは接着剤塗布する前に仮並べを行い確認してください。

- ③施工中は目隙、浮きが無いことを確認してください。

※浮きが生じているところは重し等で養生してください。

※フロアの表面についた接着剤はアルコール等で拭き取ってください。

※壁とフロア間は3~5mmのすき間を設けてください。10m以上の長いスパンで施工する場合、床材の伸縮を吸収する為に、床見切りを設けたり、0.3mm程目隠し(同梱のスペーサー)施工を行ってください。また、上り框や出入口付近等、すき間を設けられない箇所は、その周囲のフロアの嵌合をゆるめに施工してください。突上げ、浮き等の不具合が生じる恐れがあります。



- ④貼りじまいのフロアを施工します。フロアと壁のすき間はくさび等で仮固定を行ってください。

※全体的によく圧着し、浮き等ない事を確認してください。

6、養生

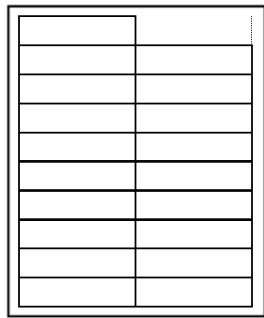
- 施工が完了したら清掃し、表面に接着剤が付着していたら、アルコール等で拭き取ってください。

- 接着剤が硬化するまでは(24時間以上)別の作業は行わないでください。極端に日当たりの強い場所や温度上昇の激しい場所では養生カーテンを設置してください。

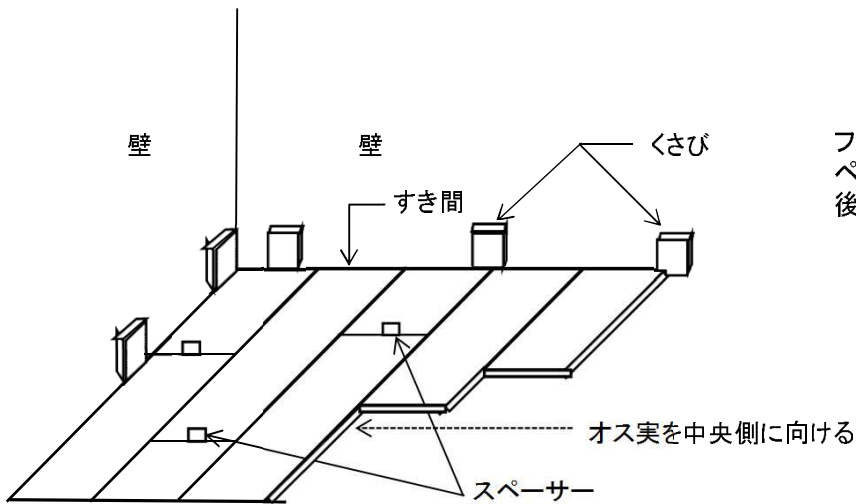
同梱のスペーサーの使用方法

●スペーサーの利用

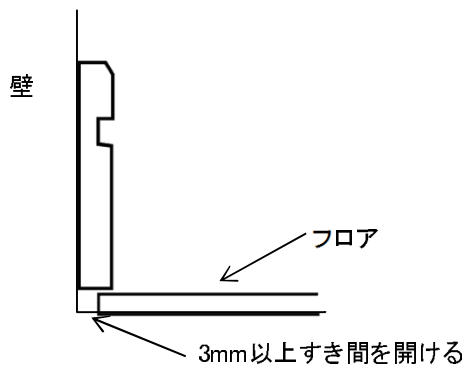
エコクイーンフロアは樹脂プラスチック製品です。温度変化による膨張・収縮が多少なりとも起こります。スペーサーはフローリング間にあらかじめ隙間をもたせる役割を果たします。この隙間(あそび)の部分がエコクイーンフロアが膨張した際の動きを吸収するので反り・突上げなどのトラブルを防ぐことができます。



1ケースにつき1枚梱包されています。左図のように切れ目が入っているので、1枚1枚切り取って使用します。



フロア材の短手部の継ぎ目全てにスペーサーをはめ込んでください。施工後に全て抜きとって下さい。



●壁の納め方

スペーサーの利用に加えてエコクイーンフロアの温度変化した際の動きを吸収するために床材の間に隙間(あそび)をもたせることで、膨張による反り・突上げなどを回避します。床材は壁面に密着させず、巾木で隠れる寸法内で3mm以上の隙間を設けてください。