

床鳴り補修 完全マニュアル

Devcon®

マーク5ガンシステム

— 床鳴り一発解消「床ロック」 —

床が鳴いています。
施主さんも泣いています…。



現場のアイデアを活かす 安全用品 現場用品 補修用品

EVER 株式会社 エバー商会

5分硬化型のエポキシ系接着剤

【5-ミニッツエポキシ / 5-ミニッツエポキシジェル】

- マーク5ガン専用2液混合型樹脂カートリッジ。
 - 硬く耐久性がバツグン。
 - 速硬化性エポキシの液状タイプとジェルタイプの2種類。
 - 金属全般、コンクリート、木材、石材、陶器などを強力接着。
- 内容量 / 50ml ■可使用時間 / 3～6分 ■実用強度までの硬化時間 / 45～60分
■推奨ミックスノズル / Mサイズ



プラスチックの補修に最適なメタクリレート系接着剤

【PWII】

- マーク5ガン専用2液混合型樹脂カートリッジ。
 - 塩ビ、FRP、金属、陶器などを強力接着。
- 内容量 / 50ml ■可使用時間 / 15～18分 ■実用強度までの硬化時間 : 30～35分 ■推奨ミックスノズル / Lサイズ



【接着に適している材質】

塩ビ、FRP、ABS、アクリル、ポリエステル、ポリカーボネート、スチレン、ナイロン、エポキシ、ビニルエステル、ウレタン、天然ゴム、ブチルゴム、鉄、アルミニウム、ステンレス、石材、陶器など。

【接着に適していない材質】

ポリプロピレン、ポリエチレン、テフロン、シリコン、銅、真鍮など。

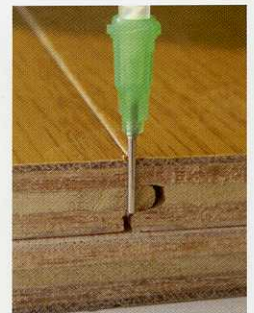
【ミックスノズルS / M / L】

- 樹脂カートリッジに取り付けて使用する樹脂混合用ノズル。
 - 手を汚さずに樹脂の混合が可能。混合ミスによる硬化不良ゼロ。
- サイズ : S、M、L



【ニードル / ロングニードル】

- 床鳴り患部に直接樹脂を注入するためのニードル。
ミックスノズルSに取り付けて使用します。
※ミックスノズルM、Lには使用できません。
- サイズ / ニードルφ1.5mm (金属部の長さ12mm)
ロングニードルφ2mm (金属部の長さ37mm)



水も石鹸もいらない、ウェットタイプのハンドクリーナータオル
手肌、資材の汚れを簡単に拭き取り

スクラブ

コーキング、根太ボンド、
塗料、グリス、接着剤 etc...

- 固まる前ならまだ間に合う。コーキング、根太ボンド、塗料、油などを一発拭き取り。
- 作業後の仕上げやクリーニングに最適。
- オレンジ成分配合で資材にもやさしい。
- 使用後に焼却処分しても有害ガスは発生しません。



驚きの拭き取りパワー!
根太ボンドも一発拭き取り!

【スクラブマルチ】

持ち運びに便利な10枚入りのポケットティッシュタイプ。
工具箱に入れておいても邪魔になりません。

- 10枚入り(ポケットティッシュ) ■シートサイズ: 28×22cm



【スクラブ72】

密閉性の高いプラスチック缶入りタイプ。
72枚入って買い得。大量に使う方にオススメです。

- 72枚入り(プラスチック缶) ■シートサイズ: 33×27cm



※接着剤や塗料などは硬化前、乾燥前に限ります。またベンジンのような揮発性が高く、危険性のある油には使用しないで下さい。



床がギシギシ鳴って
困っているのよ～



床鳴り補修日記

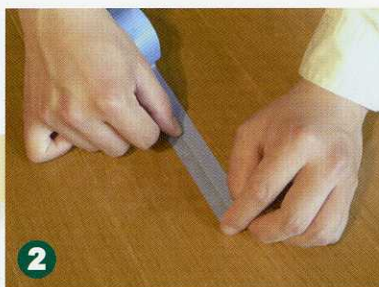
「最近、リビングの床が鳴って困ってるのよ～」
お客様からのそんな相談も、床鳴り補修システム
で迅速対応。床ロックを持って、さあ、出勤だ！



分かりました
お伺いします！



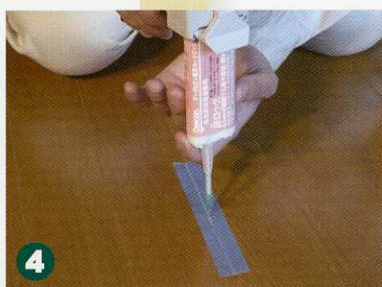
1
フローリングを広範囲に踏んで、
キシミ音を聞きながら床鳴り患部
を特定していきます。図面がある
場合は、図面も参考に。



2
注入位置を定め、マスキングテー
プを貼ります。マスキングテー
プが浮かないように溝部もしっかり
押さえます。



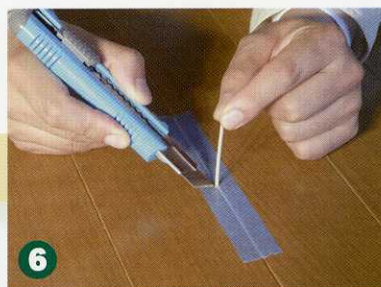
3
電動ドリルやハンドドリルを使っ
て、フローリングの厚みと同じ深
さの注入穴を開けます。



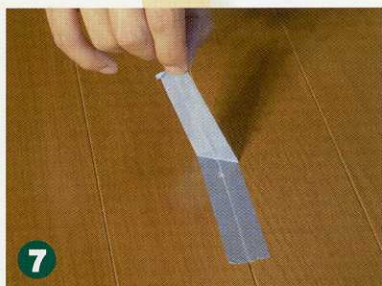
4
セットしたマーク5ガンを注入穴
に差し込み、樹脂を注入します。
ガンを下に押し付け過ぎないよ
うにするのがコツです。



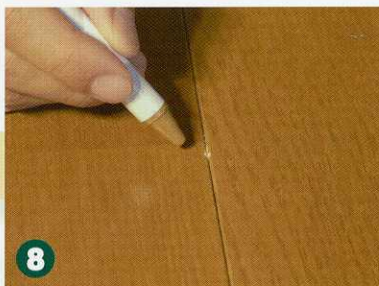
5
樹脂が十分に行き渡ったら注入
完了です。木栓を差してから溢
れ出た樹脂をスクラブなどでキ
レイに拭き取ります。



6
木栓の根元をカッターなどで切り
取ります。フローリングを傷つ
けないように慎重に作業しまし
ょう。



7
マスキングテープを剥がします。
木栓が出っ張っているようならば、
カッターなどで削ります。



8
木栓の切断面をフローリング用の
キズ補修ペンなどでタッチアッ
プします。フローリングのキズ補
修と同じ要領です。



9
わずか10分ほどで補修完了。補
修のキズはほとんど分かりませ
ん。床鳴りが広範囲の場合は2～3
ヶ所同時に施工します。

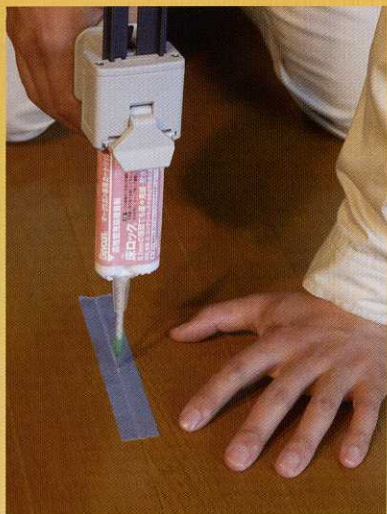


※ここで紹介した補修方法は「サネ鳴り補修」の一例です。

床鳴りは「床ロック」

— 業界標準! 信頼度 No.1 —

お客様からのクレームで多いのが、住宅メーカー担当者を悩ませる「床鳴り」。
「床がギジギシ鳴る=施工不良では!？」と、お客様に不信感を懐かれかねません。
最悪の場合、床を剥がして施工やり直しという事態も…。
マーク5ガン+床ロックは、その手軽さと信頼性から大手住宅メーカーに採用されている、
プロフェッショナルのための「床鳴り補修システム」です。



ミックスノズルS

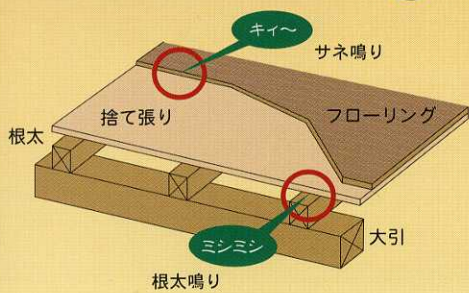
ストッパー

トリガー

床ロック

ニードルφ1.5mm

床鳴り発生ポイント



マーク5ガンセット方法



1 後ろのレバーを持ち上げ、黒いロッドのギザギザ面を下向きにして、前方から差し込みます。



2 ニードルにミックスノズルを差し込みます。注入時に外れないようしっかり差し込みましょう。



3 樹脂カートリッジのキャップを外します。終了後、フタをするのでキャップは取っておきます。



4 ミックスノズルと樹脂カートリッジを繋ぎます。差し込んで半回転させると固定されます。

「床ロック」で仕留めろ!!!

Devcon®

マーク5ガンシステム

プロ仕様

- 手間いらずのカンタン補修でトータルコストを削減します。
- ガンタイプなので準備もカンタン。周りを汚さず、約10分で施工完了。
- サネ鳴り、根太鳴りなど、さまざまな床鳴りに対応。
- ミックスノズル採用で、トリガーを引くだけで樹脂が混ざる。
- 使い残りはキャップをして保管。次回も使えるので経済的。
- 樹脂カートリッジを替えることで、様々な補修に利用可能。



床鳴り補修に最適なエポキシ系接着剤

【床ロック®/床ロックジェル®】

床ロック



床ロックジェル



- マーク5ガン専用2液混合型樹脂カートリッジ。
- 高浸透の液状タイプと粘度の高いジェルタイプの2種類。
- 木材、金属、コンクリート、タイルなどを強力接着。
- 隙間が0.1mmの場合、カートリッジ1本で約0.54㎡の施工が可能。
- 内容量/50ml ■可使用時間/15分 ■实用強度までの硬化時間/4~6時間
- 推奨ミックスノズル/Sサイズ ■推奨ニードル/ニードルφ1.5mm ロングニードルφ2mm

5



樹脂カートリッジをセットし、
ストッパーを下ろすと固定され
ます。これでセット完了です。



高い浸透力で 床鳴りをストップ!

24cm角のフローリングにアクリル板を固定し、床ロックを
注入してみました。隙間がほとんどない状態にも拘わらず、
樹脂が広がっているのが分かります。
※トリガーを4回ほど引いた状態。

