

LAYフローリング

既設の床に「重ねて貼れる」。
「部分貼替えも可能」な「簡単施工のリフォーム床材」です。

品 種	薄型置敷きビニル床タイル FOB		
価 格 (税抜き価格)	4,500円／㎡	18,240円／ケース	
全 厚	2mm UV樹脂コーティング		
寸 法	150mm×900mm (四面R面取)		
梱 包	30枚／ケース (4.05㎡)	重量	11.7kg／ケース



防炎 防炎性能試験番号 EO090177

工 法	工 法 名	下 地	接 着 剤
一般工法		乾燥したモルタル・コンクリート下地 木造床 (合板など) クッションフロア下地 表面が平滑なフローリング	LAYセメント (LAYはけ使用)
耐湿工法		湿気のおそれのあるモルタル下地	施工不可

- 上記以外の下地には施工できません。
- 室温10℃以上での施工をおすすめします。
- 厚み3mm以上のクッションフロア上の施工はできません。
- 平滑な床に貼付けて下さい。
- 接着剤が最適な塗布量になるように、LAYセメントに同梱の専用はけをご使用下さい。
- 接着剤は、はけムラが出ないように均一に塗布して下さい。
- 接着剤が半透明になってから貼始めて下さい。
- 詰めすぎずに、ゆるめに貼付けて下さい。
(LAY治具の使用で容易にゆるめ施工が行えます)
- 押込んで施工しないで下さい。
- 長さ20cm×幅5cm以下の端物が出ないように割付けて下さい。
- 床からドアまでの隙間を確認して下さい。2mm以下の場合や貼付け後のドアの開閉に支障が出る場合は、ドアの開閉部分避けて貼付けて下さい。
- ハンドローラーやダブルプレッサーを使用して確実に圧着して下さい。圧着が不足すると接着不良になる場合があります。
※施工手順、施工要領の詳細は、「施工要領書」をご一読下さい。

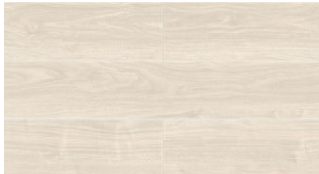
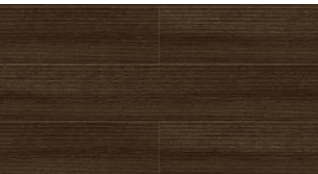
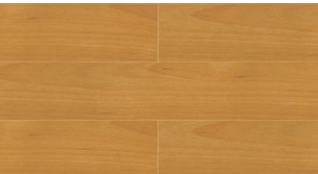
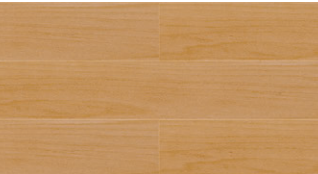
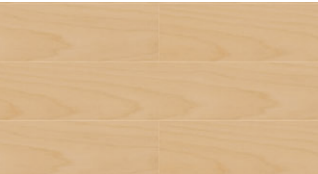
<メンテナンス>

- 日常は固く絞った雑巾かモップの水拭き程度で充分です。
- ※ワックスメンテナンスを行う場合
よく汚れを除去してから、樹脂ワックス (ニューFBワックス、Uワックス、ツヤノンワックス (抗菌)) を浸したモップを固く絞って、薄くムラなく塗って下さい。その際、床に直接ワックスを撒く方法は避けて下さい。
補修等で部分貼替えの後、ワックスを塗布すると既設LAYフローリングとの間に光沢差が生じる場合があります。
- 水を流しながらタイルを洗う事はおすすめしません。
- 水を溢してしまったときは、すぐに雑巾で拭取って下さい。また、タイル裏面に水が浸入していない事をご確認下さい。放っておくと変色やカビ・剥がれ・臭いの原因となります。

<ご注意>

- 下地に段差・隙間・凹凸がある場合、その程度によってタイルの表面に目立って現れる場合があります。
- 床暖房の床にタイルを貼付け、その上にカーペット、ソファ、家具などを長時間置いた場合、蓄熱してタイルが変質変色する可能性があります。変色した場合は、変色したタイルのみ貼替えて下さい。
- 床暖房の床にタイルを貼付けると、床が変色する可能性があります。
- 選択・施工・ワックスメンテナンス・維持管理にあたっての注意事項は526頁及びサンプル帳または「施工要領書」をご参照下さい。

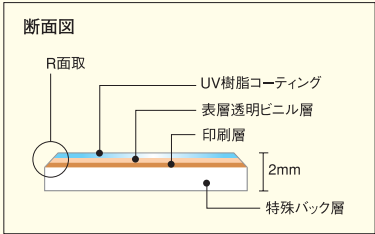
※LAYフローリングは、構造に関する特許を取得しています。



LFT131

point ① 既設の床に「重ねて貼れる」・「部分貼替え可能」なLAYフローリング

優れた寸法安定性と下地隠べい性能で、フローリングや3mm厚未満のクッションフロア上にピールアップ工法による増し貼りや部分貼替えが可能です。



■突上試験



<試験方法>
5℃において2枚のタイルを突き合わせ、ピールアップ型の接着剤を用いて施工後、35℃まで昇温させタイルの状態を観察する。

■5℃から35℃における寸法変化量

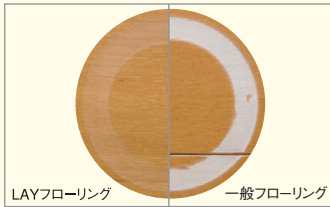
	長さ方向 (900mm方向)	幅方向 (150mm方向)
LAYフローリング	+0.14mm	+0.01mm
一般ビニル床タイル	+1.90mm	+0.28mm

<試験方法>
試験体を80℃で6時間養生後、5℃環境下で24時間静置し寸法を測定する。その後35℃環境下で24時間静置し寸法を測定し、5℃から35℃における寸法の変化量を測定する。

point ② ロングライフを実現するデザインと耐久性

一枚一枚の色調をばらつかせた巧みなデザインは、部分貼替えにもしっくり馴染みます。広幅のデザインとR面取採用で、豪華で洗練された空間を演出します。高耐久の表面層はへこみや傷に強く、優れた耐久性でロングライフを実現します。

■テーパー摩耗試験



<試験方法>
1.試験片をテーパー摩耗試験機にて摩耗させる。
2.試験前後の厚みの測定を行って摩耗の程度を確認する。(1000回転での測定結果)

■傷つき試験



<試験方法>
1.サンプルをスレート板に貼付けた試料を23℃-50％恒温試験室内で試料取付台にセットする。
2.試料から高さ350mmの位置より落下片を落とし、テストを行う。
3.サンプルの破損状況を観察する。

■残留へこみ試験 (LAYフローリング)



<試験方法>
1.室温:23℃、湿度50％環境下で試験片を12時間養生する。
2.試験片に、直径4.5mmの先端が平らな鋼棒の圧子で荷重:36kgf (356N) を10分かけて、荷重を除去し厚みを測定する。(初期へこみ)
3.荷重を除去して60分後に厚みを測定する。(残留へこみ)

※データは特記のない場合はすべて社内データです。

数値は試験値であり、保証値ではありません。

品名: LAY 框

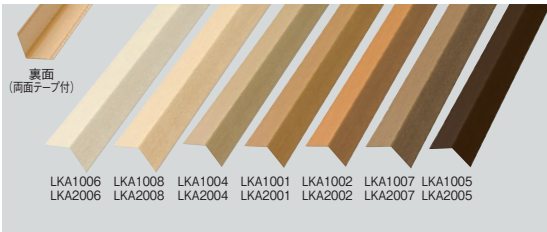
<1m> 規格: (幅) 50mm× (高さ) 50mm× (長さ) 1000mm× (厚み) 1.5mm
価格 (税抜き): **3,000円/本**
梱包:1本

品番コード: LKA1001・LKA1002・LKA1004~LKA1008

<2m> 規格: (幅) 50mm× (高さ) 50mm× (長さ) 2000mm× (厚み) 1.5mm
価格 (税抜き): **6,000円/本**
梱包:1本

品番コード: LKA2001・LKA2002・LKA2004~LKA2008

- 色を合わせる場合は下記、対応品番表をご参照下さい。
- 框の品番の「1○○○」は、「框の長さ」を表しています。例えば、LKA1004は長さ1m規格品、LKA2004は長さ2m規格品となります。
- 框の裏面には両面テープが付いていますが、ゼリー状瞬間接着剤 (別売) を併用下さい。



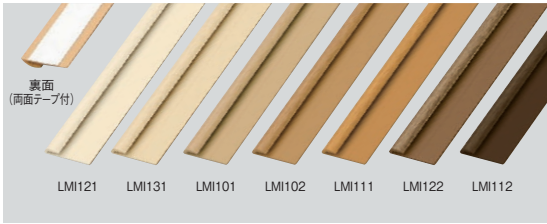
品名: LAY 見切り

価格 (税抜き): **1,500円/本**
規格: 幅10mm (上辺)・幅23.5mm (下辺)
(高さ) 4mm× (長さ) 2100mm× (厚み) 0.3mm

梱包:1本

品番コード: LMI101~LMI131

- 見切りの裏面には両面テープが付いていますが、ゼリー状瞬間接着剤 (別売) を併用下さい。



■LAYフローリング副資材 対応品番

LAYフローリング	LAY 框 (長さ1000mm)		LAY 見切り	巾木 (ソフト巾木)		オートンリペアカラー-Qィック※			
	LAY 框 (長さ1000mm)	LAY 框 (長さ2000mm)		巾木 (ソフト巾木)	巾木 (ソフト巾木(床目))	品番	色		
LFT101	LKA1004	LKA2004	LMI101	TH6095	TH60301	ORC109	オレンジベージュ		
LFT102	LKA1001	LKA2001	LMI102	TH606	TH60302	ORC112	ブラウン		
LFT111	LKA1002	LKA2002	LMI111	TH606	TH60302	ORC112	ブラウン		
LFT112	LKA1005	LKA2005	LMI112	TH6078	TH60407	ORC115	ダークブラウン		
LFT121	LKA1006	LKA2006	LMI121	TH6019	TH60412	ORC102	ホワイト		
LFT122	LKA1007	LKA2007	LMI122	TH6017	TH60415	ORC113	ミドルブラウン		
LFT131	LKA1008	LKA2008	LMI131	TH6016	TH60413	ORC104	ミドルベージュ		

※目地処理材「オートンリペアカラー-Qィック」(東リにて取扱っています。詳細は東リ営業所にお問合わせ下さい。)

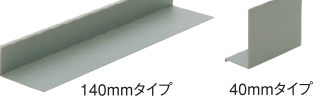
■簡単施工補助材

品名: LAY 治具

規格: 幅140mmタイプ (壁際以外の施工時)
幅40mmタイプ (壁際施工時)

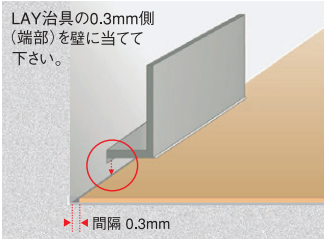
※LAY治具の単品販売はしていません。
LAYセメントの梱包箱に、幅140mmタイプ×1、幅40mmタイプ×1のセットが同梱されております。
LAYセメントの詳細は471頁をご参照下さい。

LAY 治具



※LAY治具は、構造に関する特許を取得しています。

■壁際施工時



■壁際以外の施工時

