

施工マニュアル

① 清掃・割付け



雑巾やモップなどで、施工する床面をキレイに清掃してください。貼る前に、仮置きして位置を確認(割付け)してください。

② カット



割付け後、部屋の形に合わせてカットします。カット面は、表面材がほつれやすいため壁側に使用するか熱処理を行います。

③ 貼り付け準備

スタンダードタイプ



下地状況に合わせて市販の接着剤をご使用ください。(推奨接着剤：トーヨーポリマー製ルビロンエース)

MTシートタイプ

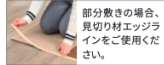


裏面の保護シートをゆっくり剥がしてください。接着剤を使わず、貼替え可能ですので、貼る際、汚れや貼り間違いの心配がありません。床面に埃があったり、濡れていると密着しません。

④ 貼る

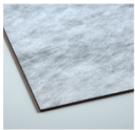


一般的には貼る部屋の中央から外周に広がる様に貼っていきます。向きを変えて市松貼りするなど、ご自由な貼り方でデザインをお楽しみください。



部分敷きの場合、見切り材エッジラインをご使用ください。

選べる2つの施工スタイル



スタンダードタイプ

裏面に不織布を配し、接着剤を使用して施工するタイプです。新築物件など、コンクリート合板下地の場合におすすめです。

【主な使用用途】
旅館・ホテル、店舗、病院、介護施設、保育園など。



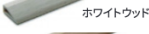
MTシートタイプ

裏面に自己密着MTシートを採用。保護シートを剥がすだけで簡単に設置できます。剥がしても糊残りがなく貼り替え可能なので施工ミスの心配がありません。

【主な使用用途】
住居・非住居問わず、フローリングやタイルの上リフォームや層き量感覚でご使用いただけます。

MTシートタイプ 使用上の注意

- MTシート面が汚れると密着力が低下しますが、軽く拭いた布などで水拭きすると回復します。表面が粗いもので拭くと密着層が剥がれます。
- 製品の保管は、高温・高湿及び直射日光をできるだけ避けてください。
- 場所・温度・湿度・接着剤によっては長時間貼り付け後に密着層が残ることがあります。その際は、水で濡らした布などでお拭き取りください。老朽化または表面に塗装している床から剥がす際は、床材表面を傷める場合があります。
- MTシート密着面は天然ゴムを使用しております。多少のおいけがありますが人体に有害な成分は含まれません。気になる場合は換気を行ってください。また天然ゴムは、まれにかゆみ、発赤、腫瘍、むくみ、発熱、呼吸困難、喘息症状、血圧低下、ショックなどのアレルギー症状を起こすことがあります。このような症状を起こした場合は、直ちに使用を中止し、医師に相談してください。

カラー	防炎	抗菌	花たたみ				見切り材 エッジライン		
			厚み	サイズ	重量	価格(税別)		イメージ・特徴	サイズ
						スタンダード	MTシート		
HM-001 グリーン HM-002 リーフグリーン HM-003 アイボリー HM-004 モカベージュ	○	○	約4mm	450×450mm	約250g	2,500円	2,800円	 ホワイトウッド  ナチュラルウッド  ダークウッド	 裏面に吸着材付き <サイズ> W1000×D20×H6.5mm <梱包> 4本入り/ケース ※4mm, 12mm対応なし
				900×900mm	約1,000g	10,000円	11,200円		
			約7mm	450×450mm	約300g	2,700円	3,000円		
				900×900mm	約1,200g	10,800円	12,000円		
HM-005 ダークブラウン HM-006 チャコール HM-007 インディゴ	○	○	約4mm	450×450mm	約250g	2,500円	2,800円	部分敷きや出入口の段差を解消する見切り材です。つまり 防止やタイル小口面の保護に なります。裏面に吸着シートを 配し、接着剤なしでフローリン グに固定できます。	4本入り/7,200円(税別) 1本あたり1,800円(税別)
				900×900mm	約1,000g	10,000円	11,200円		
			約7mm	450×450mm	約300g	2,700円	3,000円		
				900×900mm	約1,200g	10,800円	12,000円		
約12mm	450×450mm	約400g	3,000円	3,300円					
	900×900mm	約1,600g	12,000円	13,200円					

光洋産業株式会社

東京都千代田区鍛冶町1-9-9
石川ILKビル3階
KR化成部品



代理店

TEL 03-3252-1701 FAX 03-3252-1707
http://www.koyoweb.com

KR-202301

花たたみ



TATAMI
MODERN
STYLE



【使用素材】HM-001-グリーン

日本の伝統美を新時代へつなぐ。

ゆかざ
日本古来の床座の暮らしを、現代でも楽しんでもらいたい。
イ草の風合いや肌ざわりなどの快適性はそのままに、
樹脂に無機材料を絶妙に配合。
耐久性や安全性など、優れた機能をプラスしました。

カラーの組み合わせ例はこちら



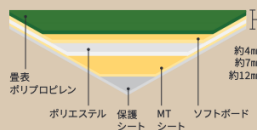
単色の市松模様はもちろん、複数の組み合わせによるコーディネートも可能です。7色展開の目積織りで組み合わせは自由自在。

【使用素材】HM-007:インディゴ

【使用素材】HM-004:モカベージュ

伝統と機能の融合

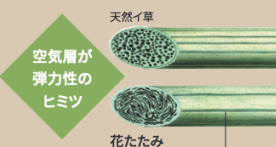
幾層にも重ねられた構造が、さまざまな機能を発揮し、快適な空間を演出します。



新素材

樹脂 (ポリプロピレン) 無機材料 (カルシウム)

「イ草」と「花たため」の比較 (イメージ)



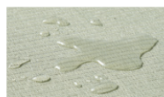
この凹凸によりベタつき感が軽減

用途に合わせて選べる厚み

- 4mm ドア廻りなど隙間が少ない場所でも干渉しません。
- 7mm 適度なクッション性で汎用性の高いスタンダードな厚みです。
- 12mm 一般的なフローリングの厚みに合わせたバリアフリー設計です。

耐水性素材でお手入れ簡単

表面材、芯材は耐水性がある素材を使用しており、洗面所や脱衣場、店舗、宴会場など幅広いシーンでご使用いただけます。水拭きが可能です。



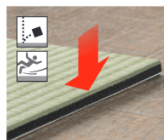
防災認定を取得済み

住宅・施設・保育園・店舗など幅広く使用できます。
日本防災協会 防災性能試験番号 E1220225



クッション性と衝撃緩和性

人が転倒した際の衝撃を吸収し、ケガの軽減を期待できます。高齢者が介護を必要になった原因の12.5% (消費者庁調べ) が転倒による骨折です。花たためは、厚さ7mmでG値が83以下、12mmで64以下を実現し日本建築学会の推奨値をクリア。(JIS A 6519)
※一般的にG値が100以下の場合、安全性が高いとされています。

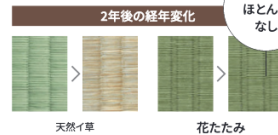


優れた加工性

簡単にカットでき、現場で図面から割り付け・加工ができるため採寸業務も軽減できます。
※カット面は表面材がほつれやすいため、壁際を使用するが熱処理を行います。



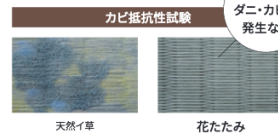
色あせしにくい



※屋外で太陽光が降りかかる条件下、2年後の表層の色変化を調査。

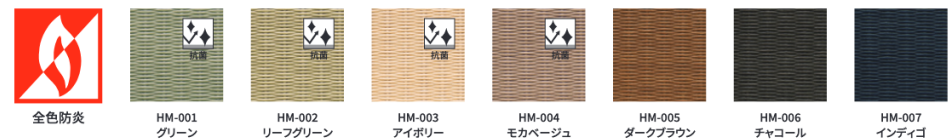
日本アトピー協会推薦

ダニ・カビに強い ※ケナガコナダニ



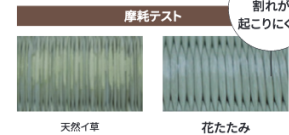
※温度23℃湿度50%RHにて24時間の状態調整を行い、その後温度30℃湿度95%RHの条件下に放置し、各試験体の表面状態を観察。

カラーバリエーション 目積織り全7色



色変化ほとんどなし

毛羽立ちにくい、高い耐久性



※表層の目筋方向に、一定条件の摩擦試験を行い、ささくれの状態を調査。

耐薬品性に優れている

汚れ落とし、消毒液、消臭剤でのお手入れが可能

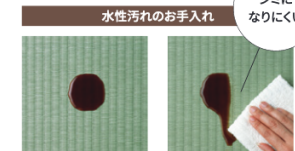
【消毒液の例】

- ・消毒用エタノール (濃度76.9%以下)
- ・次亜塩素酸ナトリウム (濃度5.8%以下)
- ・ベンザルコニウム塩化物 (濃度10%以下)

滑りにくく、適度なクッション性

【拡大断面図】
この空気層がクッション性を高めます

お掃除がかんたん!



抗菌成分を配合の抗菌タイプをラインアップ



抗菌SIAAマーク
抗菌製品技術協議会が制定した抗菌のシンボルマークです。
「抗菌性」「安全性」「適切な表示」の3つの基準を満たした製品に表示されます。