

eminence
エミネンス

エミネンスフロア

eminence floor

VOL.4

重歩行
長尺シート

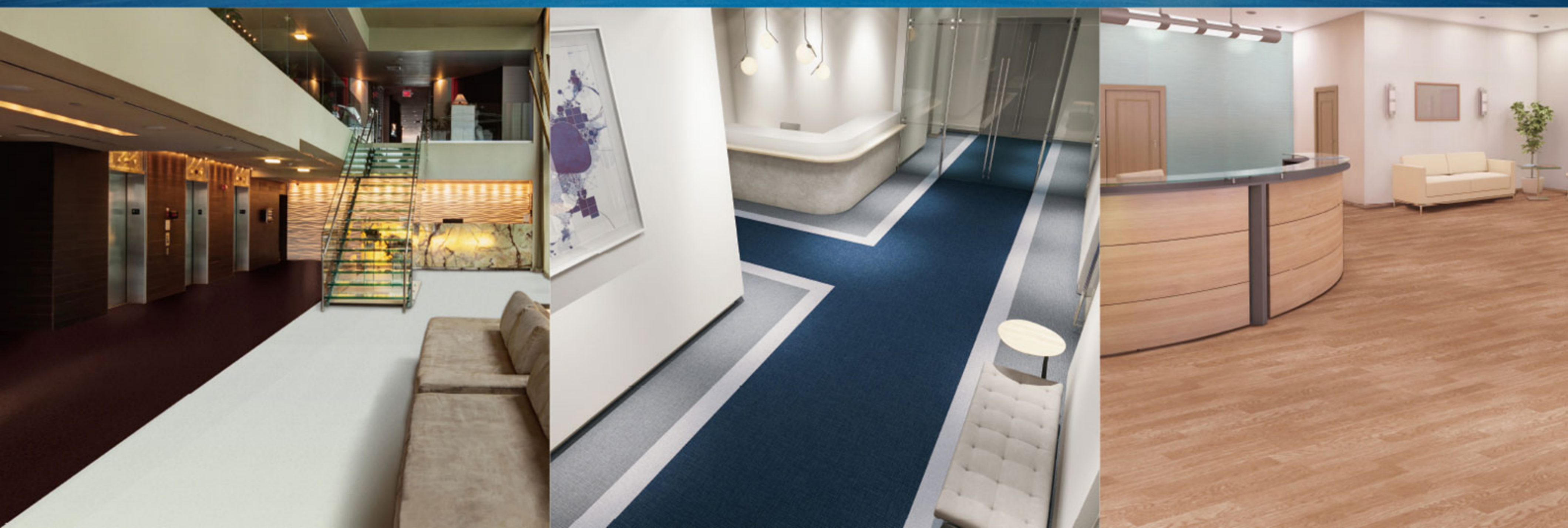
ノンワックスシート
防滑シート
機能性シート

SINCOL®

eminence floor VOL.4

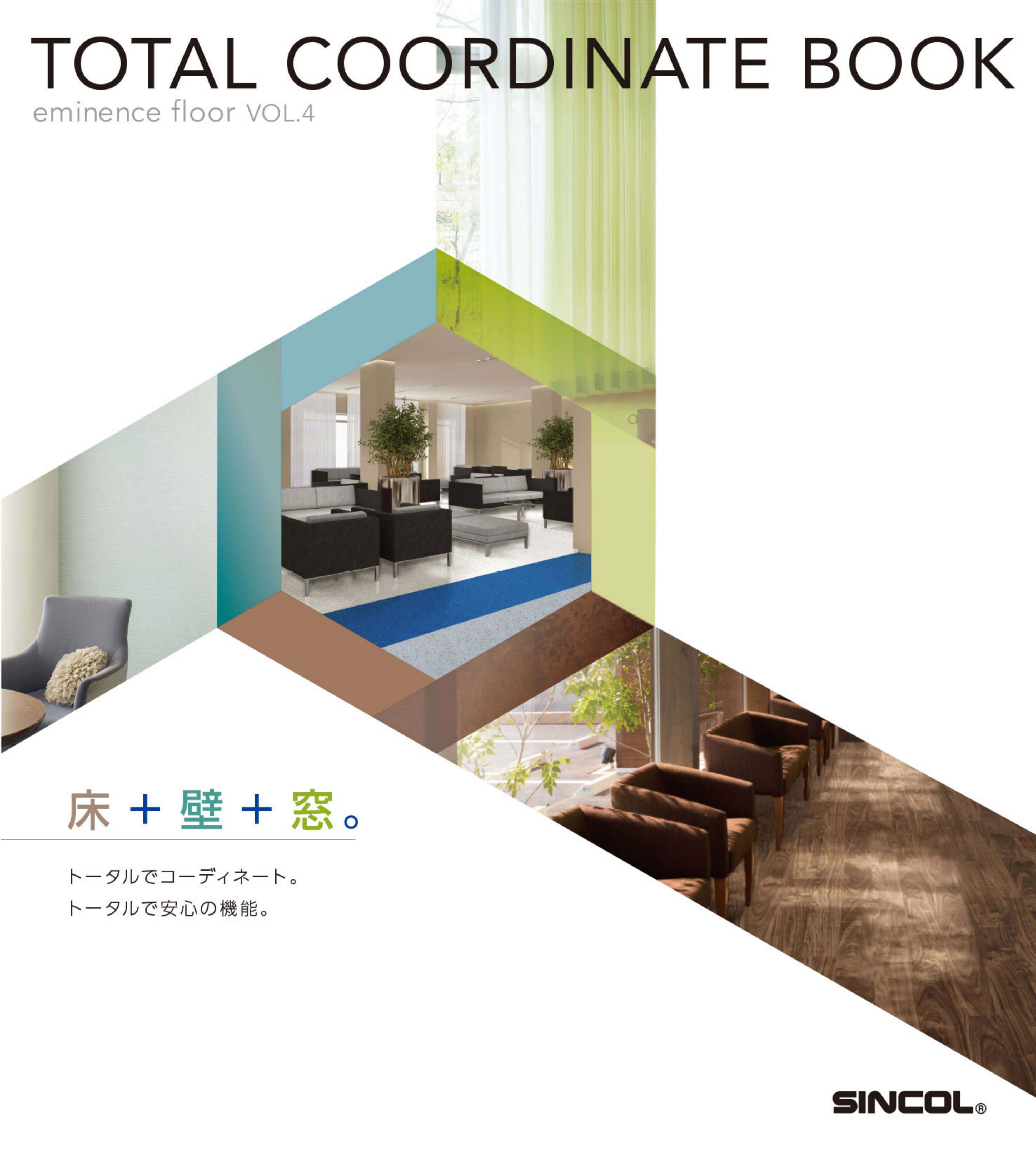
心地よさを、どこまでも。

機能を超えた快適さがここにある。



TOTAL COORDINATE BOOK

eminence floor VOL.4



床 + 壁 + 窓。

トータルでコーディネート。
トータルで安心の機能。

SINCOL®



清潔感と落ち着きが求められる空間。
プライバシーにも配慮した機能を。

床 高耐久ノンワックス

タフレイドプラス

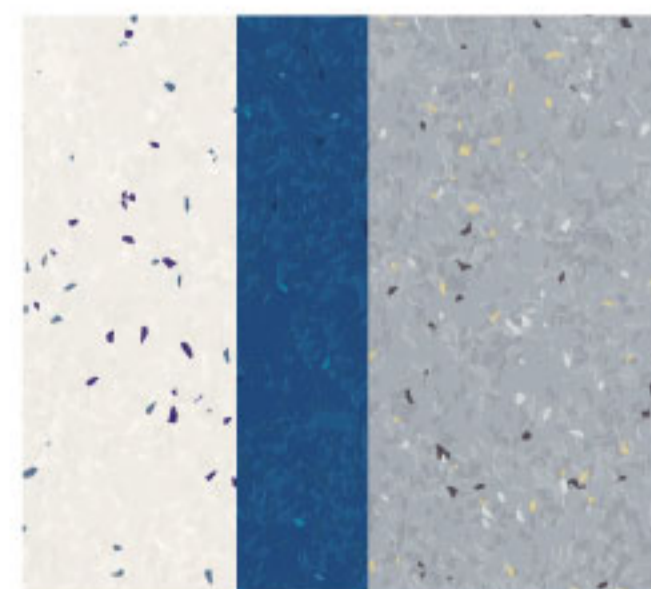
高耐久

抗菌

耐薬品

ノンワックスシートの高耐久タイプ

さらに長期間汚れにくいきれいな床が維持できます。
サイン認識も兼ねたデザイン貼分けにも適しています。



3色貼り分け
TM 3702 / TM 3703 / TM 3715
▶別色：見本帳 P.23参照

壁 多機能性壁紙

リフクリーンハードタイプ

消臭

汚れ防止

表面強化

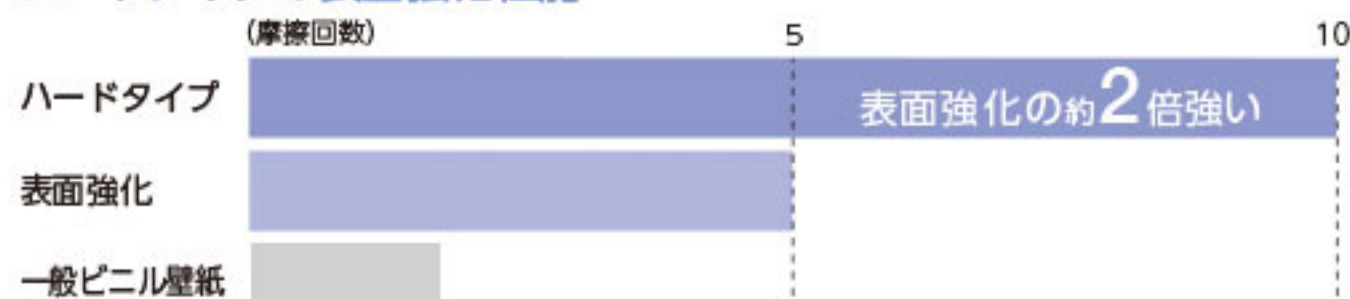
抗菌

消臭・抗菌・汚れ防止に表面強化をプラスした多機能性壁紙

リフクリーンのしくみ



ハードタイプの表面強化性能



壁紙工業会制定「表面強化壁紙性能規定」に準拠

窓 視線カットレースカーテン

WAVERON+

ウェーロン+

プライバシー

屋に外から室内が見えにくいレースカーテン

自然光を採り入れ、空間全体を明るくやさしくつみます。





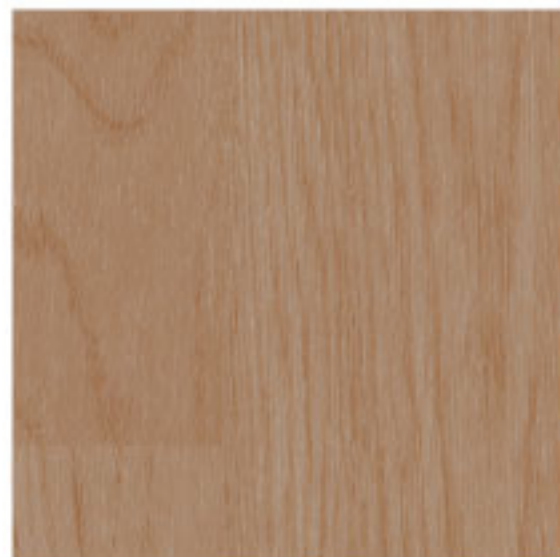
様々な人が集まる場所だから、
ウイルス対策をしっかりと。

床 ノンワックス

タフクリアー

抗菌

耐薬品



TCR 3557

▶別色：見本帳 P.17参照

ナチュラルから モダンまで

あらゆる場所に提案できる
豊富なデザイン。
ノンワックス・抗菌・
耐薬品の基本性能で
機能面でも安心です。

壁 多機能性壁紙

トルウイルス

抗菌

ウイルスを不活化させる機能壁紙

不特定多数の人が集まる空間でも安心です。



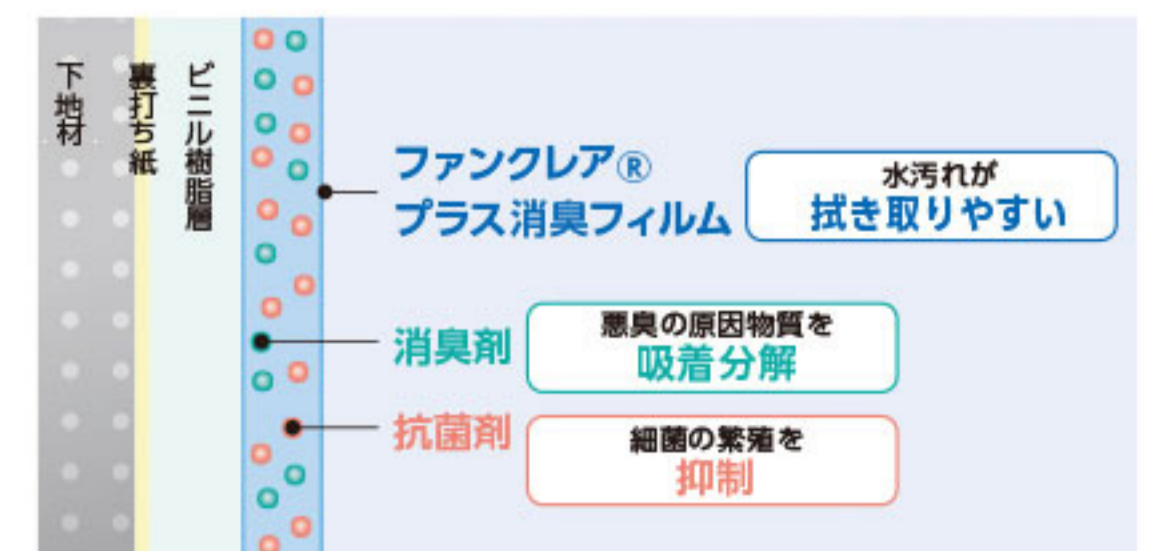
リフクリーン

消臭

汚れ防止

汚れ防止に消臭効果をプラス

人が悪臭と感じる臭いを吸着消臭します。





不燃マグボード

ニューモールドウォール

タフクリアー

掲示物をピンレスで貼り付け、
安心・安全に万全の対策。

床 ノンワックス
タフクリアー

抗菌 耐薬品

織物の繊細な素材感を
感じさせるデザイン。

温かみのあるベージュ系とクールな
印象を与えるグレー系をご用意
しました。



TCF 3549
▶別色：見本帳 P.19参照

壁 化粧鋼板複合板
不燃マグボード

不燃 マグネットがつく 高耐久

マグネットで掲示ができる化粧ボード。

ピンレス+不燃認定取得の安全仕様で各種施設に
お使いいただけます。



勤務表や研修会の案内を掲
示し、情報共有スペースと
して。



部分に不燃マグボード使用



ワンランク上の空間コーデ
ィネートも。



部分に不燃マグボード使用

腰壁 不燃スーパーハードタイプ壁紙
ニューモールドウォール

不燃 汚れ防止 表面強化 抗菌

不燃仕様で傷に強い木目調壁紙。

色を揃えた各種見切り材もご用意しました。



一般ビニル壁紙

表面層が破れ裏打ち紙が見える(1回)

スーパーハードタイプ 汚れ防止

表面層に破れが見られない(100回)

〈自社試験〉
表面強化壁紙の性能規定に用いられる2
倍の重量で試験。100回摩擦しても破れ
ないものをスーパーハードタイプと判定。

安らぎと清潔さが大切な場所。
快適に過ごせる配慮を。

制菌ネット付カーテン

エアセラピ

マルチシアー

タフフォーム

床 衝撃吸収ノンワックス

タフフォーム

抗菌

耐薬品

衝撃吸収

転倒時の衝撃を吸収し、
車椅子の走行性も配慮した
安全仕様。

ノンワックスタイプでメンテナンスも
簡単です。



TFB-7801C

▶別色：見本帳 P.29参照

壁 多機能性壁紙

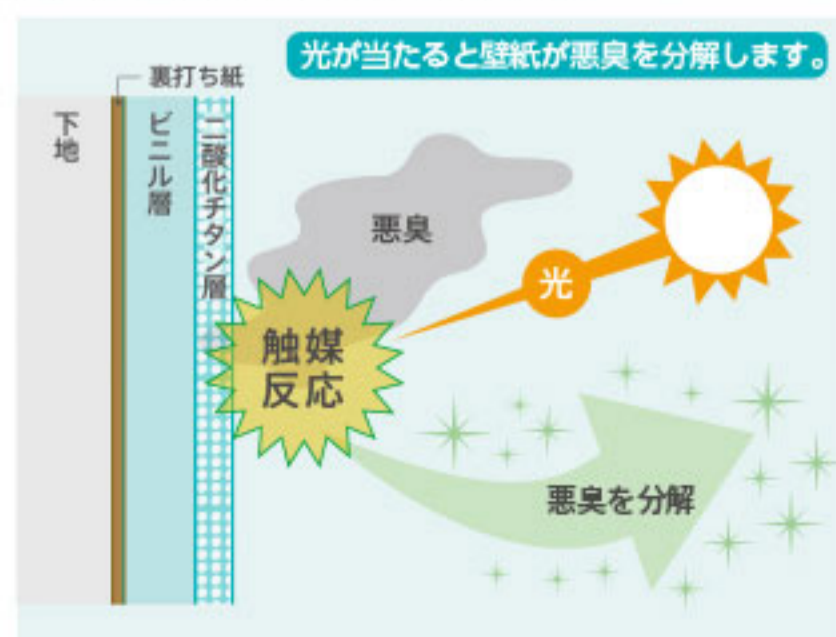
エアセラピ

消臭

抗菌

気になる臭いを消臭剤と光のパワーでW分解。

24時間消臭効果で常に快適です。



二酸化チタンは触媒反応前後で変化しないため効果が半永久的に持続します。ただし、経年変化による壁紙の表面の汚れや環境によって変わります。

窓 多機能レースカーテン マルチシアー

マルチシアー MULTI SHEER

マルチシアー

光触媒消臭

花粉キャッチ

遮熱

光触媒消臭のほか、花粉キャッチや遮熱、UVカットなどさまざまな機能をあわせ持つレース。

落ち着いたカラーリングのドレープカーテンとの組合せで、ホテルライクな空間を演出します。



室内 間仕切りカーテン

制菌ネット付カーテン

制菌

人気のアースカラーシリーズ。
抗菌性に優れ、ベッド廻りを清潔に保ちます。緊張を緩和させ、安心感をもたらすブラウンがおすすめです。



スーパーハードタイプ汚れ防止

タフマーブルノンワックス

安全性、耐久性に加え、
美観にもこだわりを。

床 ノンワックス

タフマーブルノンワックス

抗菌 耐薬品

マーブル柄のシンプルなデザイン。

お手頃な価格設定でノンワックスシートの
優れたメンテナンス性を実感いただけます。



TMV 618C

▶別色：見本帳 P.15参照

TMV 608C

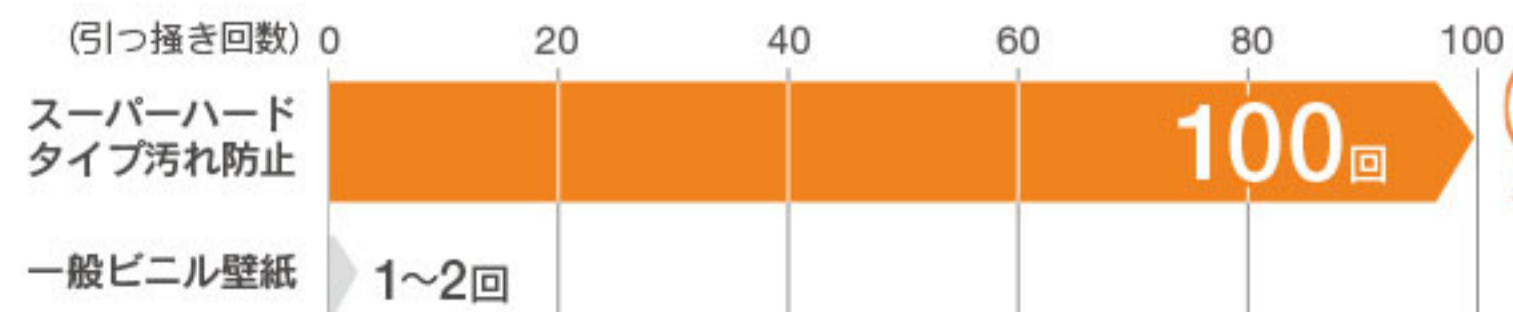
▶別色：見本帳 P.15参照

壁 多機能性壁紙

スーパーハードタイプ汚れ防止

汚れ防止 表面強化 抗菌

特殊配合で傷が付きにくく、耐久性に優れたタイプ。



スーパーハードタイプなら
100回摩擦しても
破れません！

一般ビニル壁紙



表面層が破れ裏打ち紙が見える(1回)

スーパーハードタイプ 汚れ防止



表面層に破れが見られない(100回)

〈自社試験〉

表面強化壁紙の性能規定に用いられる2倍の重量で試験。100回摩擦しても破れないものをスーパーハードタイプと判定。

リフクリーン

タフレスト

美しく心地よい空間にしておきたいからこそ、
機能を重視したい。

壁 多機能性壁紙

リフクリーン 消臭 汚れ防止 抗菌

消臭、汚れ防止、抗菌性能の壁紙。
消臭フィルムが臭いの元を吸着分解します。

人が悪臭と感じる臭いを吸着消臭。



床 超防汚ノンワックス (WC用)

タフレスト

超防汚 抗菌

臭い抑制 耐薬品

トイレに最適なノンワックス床材。

各種消毒剤による変色が起こらず、気になる臭い成分の増殖も抑えます。消臭壁紙との組合せ使用がさらにおすすめです。



TR-3612

▶別色：見本帳 P.25参照

TOTAL COORDINATE BOOK

INDEX

		臭い抑制	抗菌	耐摩耗	ノンワックス 薬防汚	ノンワックス	耐次亜塩素酸	耐薬品	衝撃吸収	帯電防止	導電	耐動荷重	防滑	屋外対応	遮熱	低VOC	グリーン購入法	
タフプレーン2.0/2.5	2		●	●			●									●	●	プレーン/マーブル
タフマーブル2.0/2.5	3		●	●			●									●	●	
タフベーシックウッド	5		●	●			●									●	●	一般シート
タフベーシック	6		●	●			●									●	●	
タフウッドライト	8		●	●			●									●	●	
タフウッド	10		●	●			●									●	●	
タフプレーン・タフマーブルノンワックス	15		●	●		●	●	●								●	●	
タフクリアー	16		●	●		●	●	●								●	●	
タフレイドプラス	23		●	●	●		●	●								●	●	
タフレスト	25	●	●	●	●		●	●				●				●	●	
タフフォーム	27		●	●		● [※]	●	●	●							●		2.8mm発泡シート
タフ下地シート	31							●										
タフラット	33		●	●			●						●			●	●	防滑シート (室内用)
タフラットソフト	33		●	●			●					●				●	●	
NPスラッシュ	33		●	●			●					●				●	●	
NPシリーズ	34			●			●						●	●			●	防滑シート (屋外用)
タフラット屋外	36			●			●					●	●				●	
NPデザイン	37			●			●					●	●				●	
NPプール(遮熱)	38		●	●			●	●				●	●	●			●	
NPプール(一般)	38		●	●			●	●				●	●				●	
タフステップ	40			●			●					●	●				●	
防滑副資材	41																	
タフ帯電防止シート	42		●	●			●			●						●		機能性シート
タフ耐動荷重シート	43		●	●			●					●				●		
タフ耐動帯電シート	43		●	●			●			●		●				●		
タフ耐薬シート	44		●	●			●	●		●						●		
タフ導電シート	45		●	●			●			●	●					●		
タフ腰壁シート	46																	
腰壁副資材	47																	
床暖施工/メンテナンス材一覧	49																	
注意事項/接着剤対応一覧	52																	

※：縁柄を除く

ワックス適合の表記とマークについて(各ページに記載)

- ワックスが必要なタイプ ワックス要
- ワックスが不要なタイプ ワックス不要
- ワックスをかけてはいけないタイプ ワックス禁止

プレーン



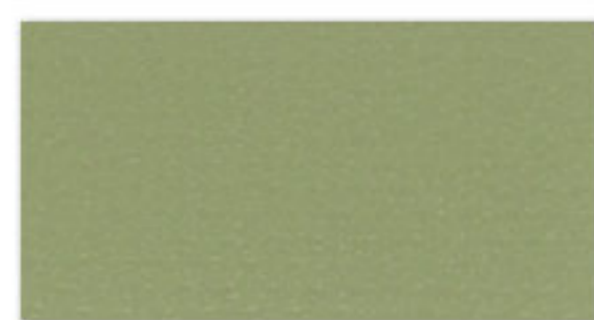
TPV 501



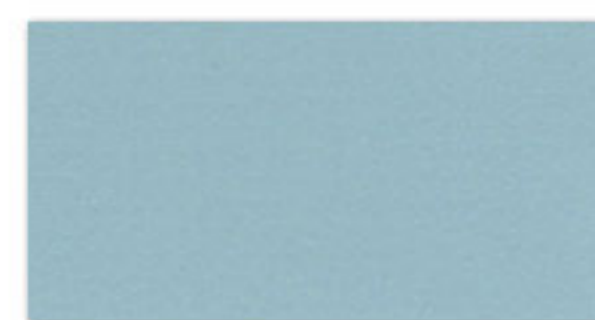
TPV 507



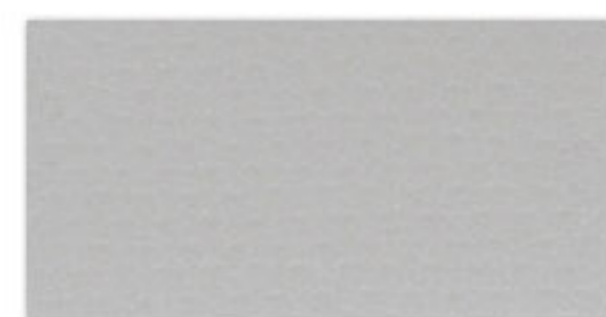
TPV 513



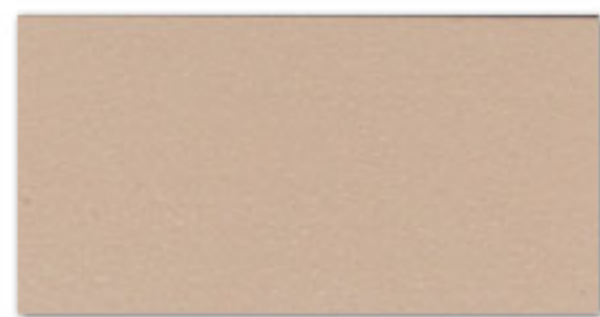
TPV 519



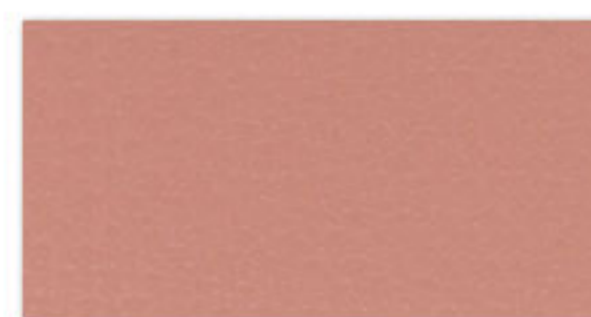
TPV 523



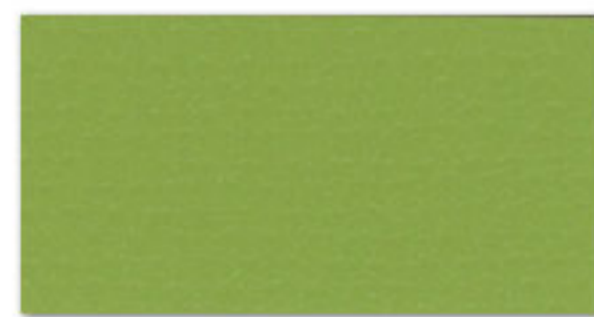
TPV 502



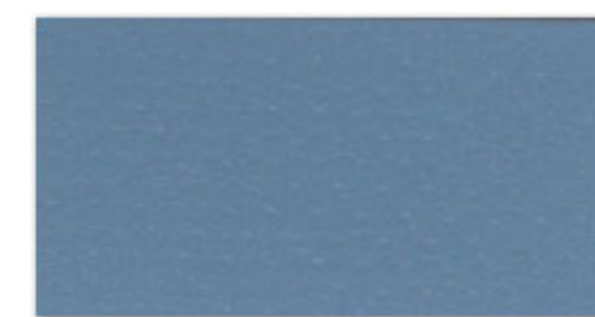
TPV 508



TPV 514



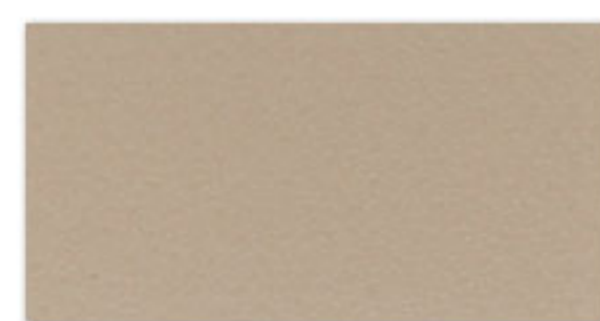
TPV 520



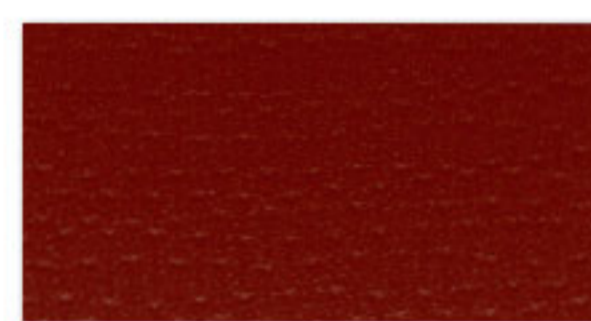
TPV 524



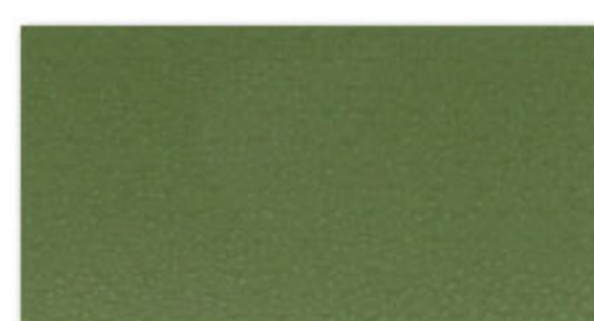
TPV 503



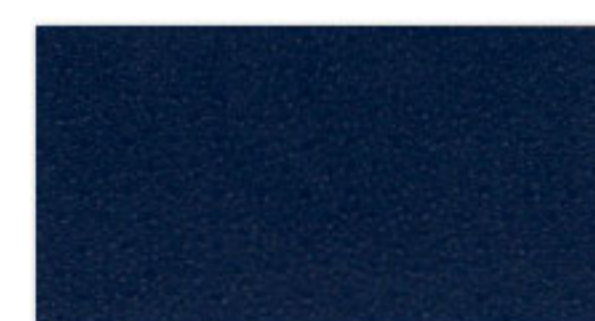
TPV 509



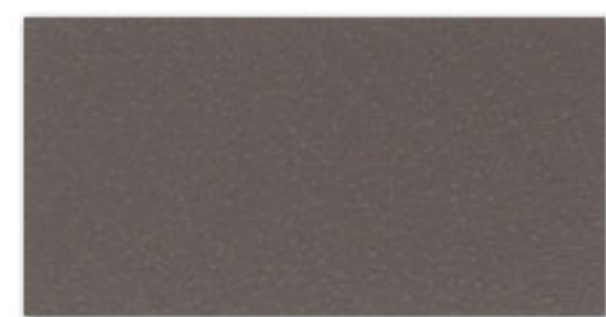
TPV 515



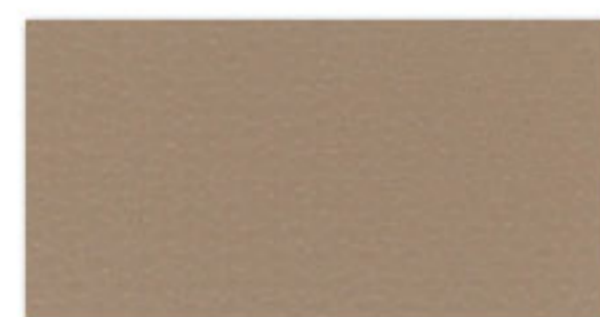
TPV 521



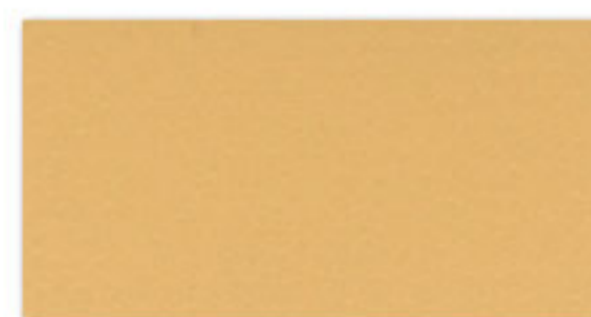
TPV 525



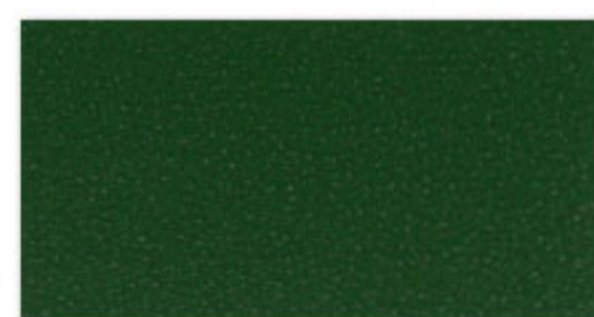
TPV 504



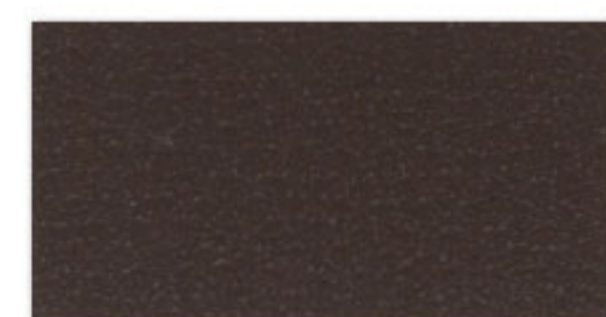
TPV 510



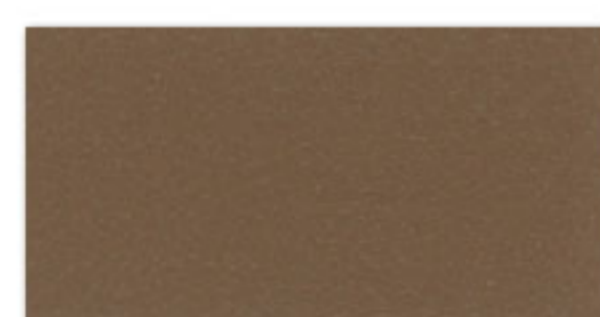
TPV 516



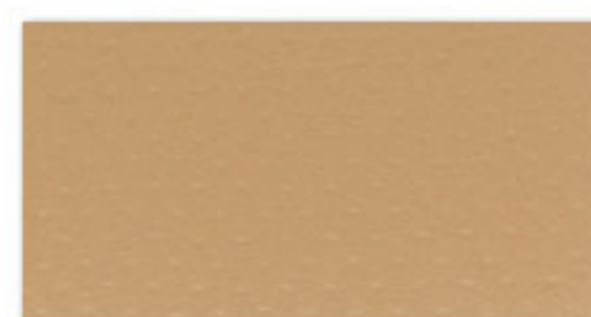
TPV 522



TPV 505



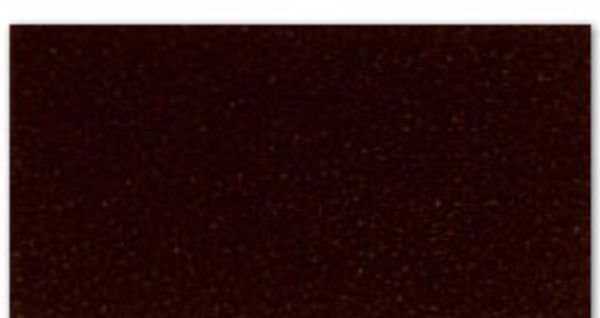
TPV 511



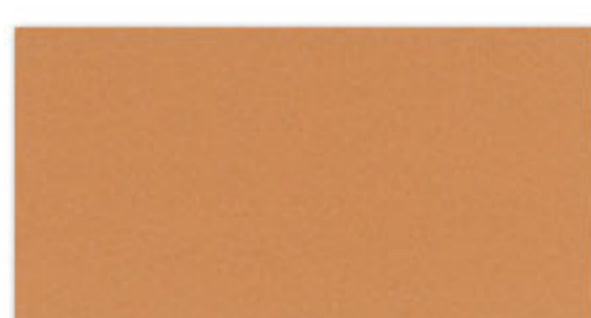
TPV 517



TPV 506



TPV 512



TPV 518

※ご注文の際は必ず商品の厚みを指定してください。

複層ビニル床シートFS

タフプレーン 2.0/2.5 **ワックス要** 2.5mm厚も全点常備在庫対応です

2.0mm厚 標準価格 (税別) **2,750** 円/㎡ (5,010円/m) 工事費別

規格 **2.0mm厚**/182cm巾 × 9m巻

2.5mm厚 標準価格 (税別) **3,050** 円/㎡ (5,550円/m) 工事費別

規格 **2.5mm厚**/182cm巾 × 9m巻



アンダーレイ対応

マーブル



TMV 601



TMV 607



TMV 612



TMV 617



TMV 622



TMV 602



TMV 608



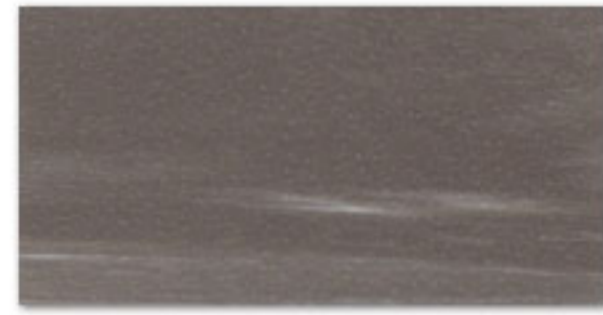
TMV 613



TMV 618



TMV 623



TMV 603



TMV 609



TMV 614



TMV 619



TMV 624



TMV 604



TMV 610



TMV 615



TMV 620



TMV 625



TMV 605



TMV 611



TMV 616



TMV 621



TMV 626



TMV 606



TMV 627

※ご購入の際は必ず商品の厚みを指定してください。

複層ビニル床シートFS

タフマーブル 2.0/2.5 ワックス要 2.5mm厚も全点常備在庫対応です

2.0
mm厚

標準価格 (税別) **2,850** 円/㎡ (5,190円/m) 工事費別 規 格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻

2.5
mm厚

標準価格 (税別) **3,150** 円/㎡ (5,730円/m) 工事費別 規 格 2.5mm厚/182cm巾 × 9m巻



アンダーレイ対応

病院・福祉施設におすすめ 安心・安全機能

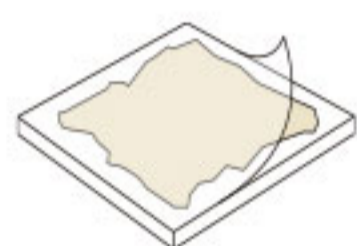
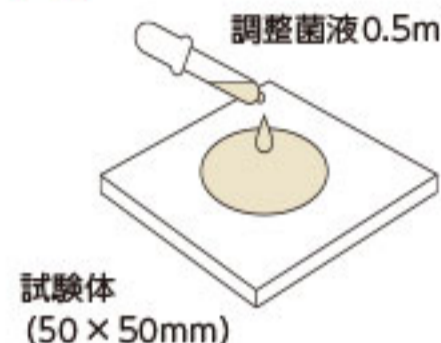
抗菌

24時間後には細菌を1%以下に減少させる抗菌性があります

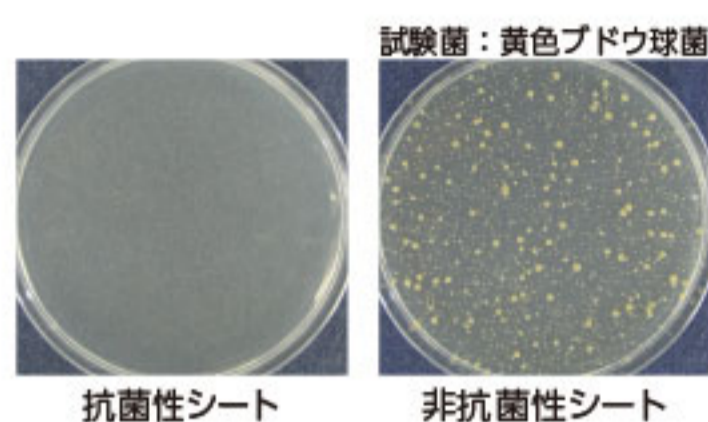
【抗菌性試験方法】

菌液を床材上に滴下し、菌液が乾かないようにポリエチレンフィルムで覆って、24時間静置します。そして菌液を回収し、その菌液中の菌数を計測します。

- 1 床材の上に菌液を滴下。
調整菌液0.5ml
- 2 ポリエチレンフィルムで覆い、菌を培養。
- 3 菌液をすべて培地に移し、培養。
抗菌性床材は菌が減少しています。



【試験結果】



製品名	抗菌活性値	
	黄色ブドウ球菌	大腸菌
抗菌性シート	2.0以上	2.0以上
非抗菌性シート	0.2	0.1

抗菌活性値が2.0以上の場合、抗菌効果があるとされています。

耐次亜塩素酸

ノロウィルスの消毒に使用される次亜塩素酸ナトリウム（塩素系消毒液）の使用が可能です

消毒液濃度	消毒対象	漂白剤混合比率	床材の変化
一般消毒濃度 200ppm (0.02%)	調理器具・床 トイレのドアノブ・便座など	水 + 漂白剤 ペットボトル(2ℓ) + キャップ2杯(10ml)	変化なし
1000ppm (0.1%)	吐物・便で汚された場所や 衣類の消毒	水 + 漂白剤 ペットボトル(500ml) + キャップ2杯(10ml)	変化なし

※左記は目安濃度です。各自治体にて推奨する濃度が異なる場合がありますので都度ホームページなどでご確認ください。
※ワックスをご使用の場合、次亜塩素酸とワックスが反応し変色（白化）する可能性があります。
※消毒液が床面にこぼれた場合は速やかに拭き取ってください。
※床材の変化は社内試験によるものです。

次亜塩素酸以外の薬品、消毒液を扱う場所には、耐薬品性にすぐれたノンワックスシート (P.14~25)、タフフォーム (P.26~31 籐柄除く)、タフ耐薬シート (P.44) が適しています。

低VOC

床面からのVOC放散を大幅に低減します

【VOC濃度指針値と測定結果】

(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

ガイドライン該当物質	厚生労働省指針値	エミネンスフロア
ホルムアルデヒド	100	< 5.0
トルエン	260	< 1.0
キシレン	870	< 1.0
パラジクロロベンゼン	240	< 1.0
エチルベンゼン	3,800	< 1.0
スチレン	220	< 1.0
フタル酸ジ-n-ブチル	220	< 1.0
テトラデカン	330	< 1.0
トータルVOC	400 (暫定目標)	54

安心できる室内環境の実現には個別物質の規制と室内のトータルVOC抑制が必要。
厚生労働省は13物質の個別VOC濃度の指針値とトータルVOCの暫定目標値を設定



・ホルムアルデヒド、トルエンなど個々のVOC指針値をクリア
・トータルVOCの暫定目標値 $400\mu\text{g}/\text{m}^3$ をクリア
エミネンスフロアはVOC放散が極めて少ない、シックハウス対策品です。

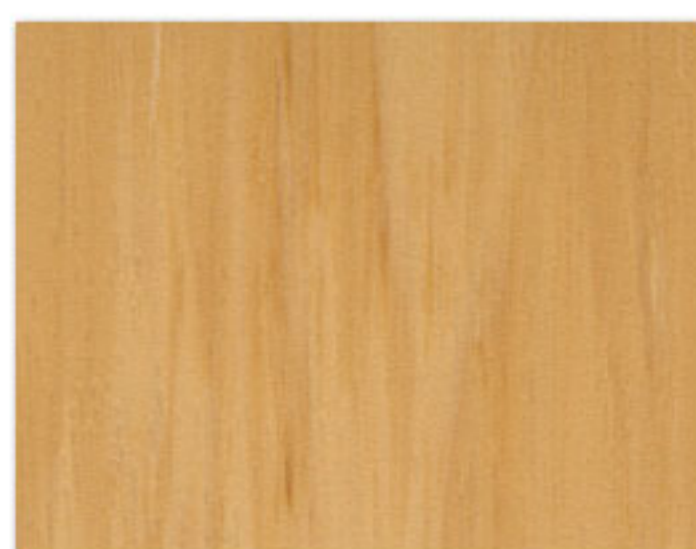
JIS A1901 建築材料のVOC、ホルムアルデヒドおよび他のカルボニル化合物放散測定法に準拠
VOCの放散速度を室内濃度に換算した結果
※上記データは弊社独自の換算値であり、保証値ではありません。
※指針値は2017年8月現在のものです。



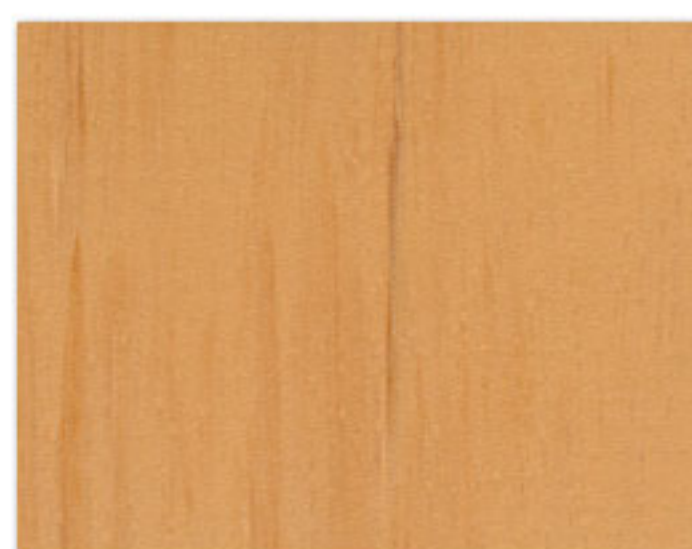
TBW 6702



TBW 6701



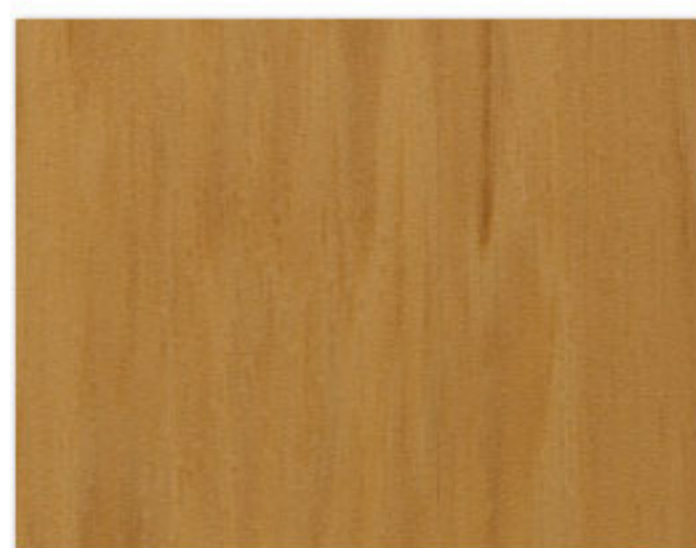
TBW 6702



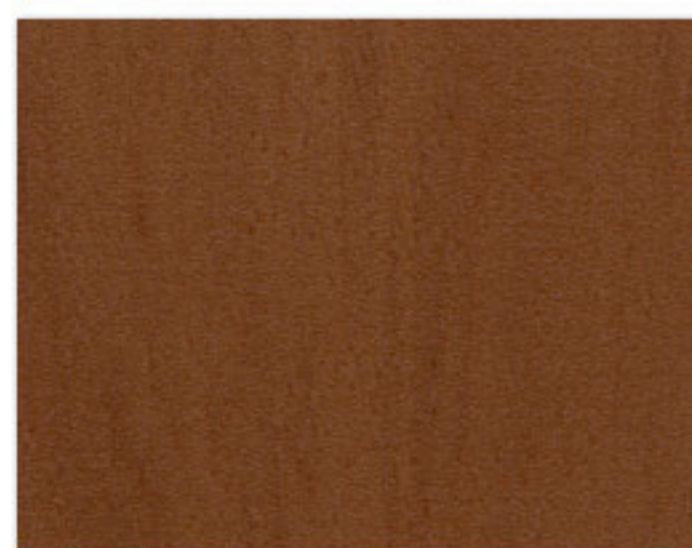
TBW 6703



TBW 6704



TBW 6705



TBW 6708



TBW 6705

※シートの中および長さ方向に明度差と柄がついています。

常備在庫
タフベークウッド(ノンワックスタイプ) 3,500円/㎡ (6,370円/m)
色番の後ろに「C」を付けてご注文ください。 例) TBW-6701C

この商品はノンワックスタイプも常備在庫で
ご用意しています。

複層ビニル床シートFS

タフベークウッド ワックス要 公共施設にもお勧めの木目調シートです

標準価格 (税別) **3,300** 円/㎡ (6,010円/m) 工事費別

規 格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻



雲柄



TBN 6501



TBN 6506



TBN 6511



TBN 6516



TBN 6502



TBN 6512



TBN 6515



TBN 6517



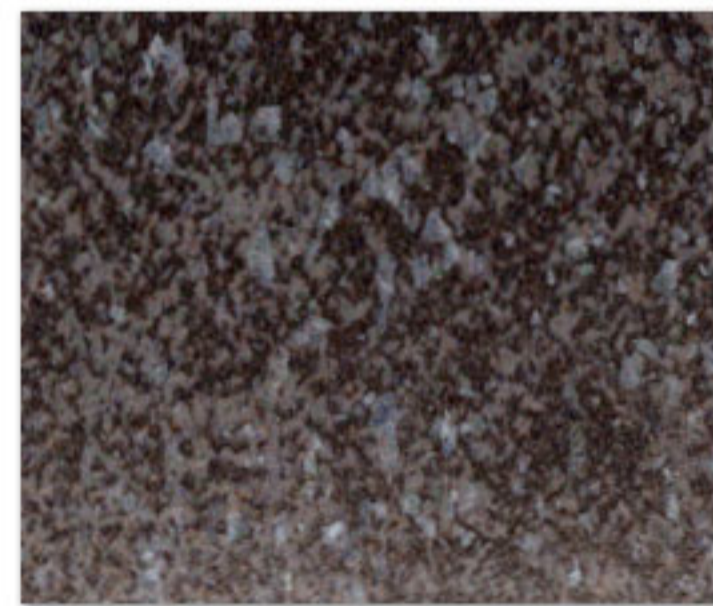
TBN 6503



TBN 6513



TBN 6507



TBN 6523



TBN 6524



TBN 6527

受注生産

タフベーシック雲柄(ノンワックスタイプ)
3,600円/㎡ (6,550円/㎡)

受注ロット: 300㎡以上/色
納期: 受注後約3週間

色番の後ろに「C」を付けてご注文ください。
例) TBN-6501C

複層ビニル床シートFS

タフベーシック ワックス要 雲柄の優しい風合いで選びやすいデザインです

標準価格 (税別) **3,500** 円/㎡ (6,370円/㎡) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻



アンダーレイ対応



TBS 6625/TBS 6623/TBS 6626

サンド



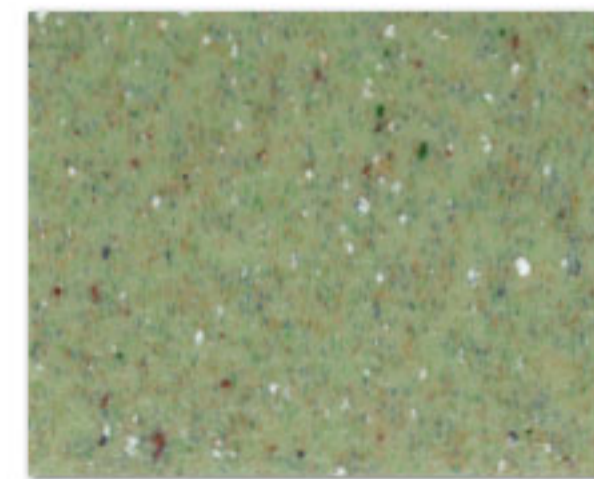
TBS 6622



TBS 6602



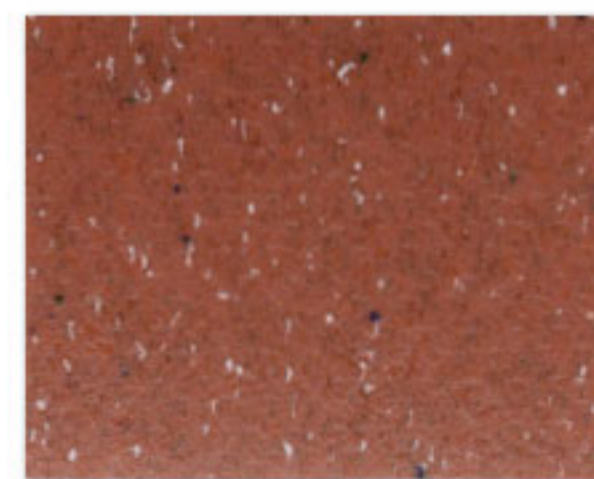
TBS 6623



TBS 6626



TBS 6611



TBS 6624



TBS 6625

受注生産
タフベージックサンド(ノンワックスタイプ) 3,600円/㎡ (6,550円/㎡)
受注ロット: 300㎡以上/色 納期: 受注後約3週間 色番の後ろに「C」を付けてご発注ください。 例) TBS-6622C

複層ビニル床シートFS

タフベージック ワックス要 マットな砂目柄は雲柄と組み合わせてもご使用いただけます

標準価格 (税別) **3,500** 円/㎡ (6,370円/㎡) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻



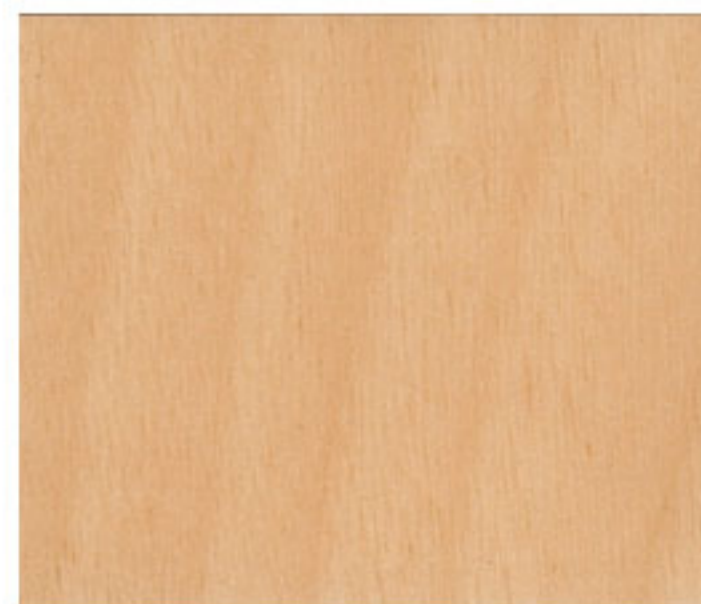
アンダーレイ対応



TRL 7504

チェリー

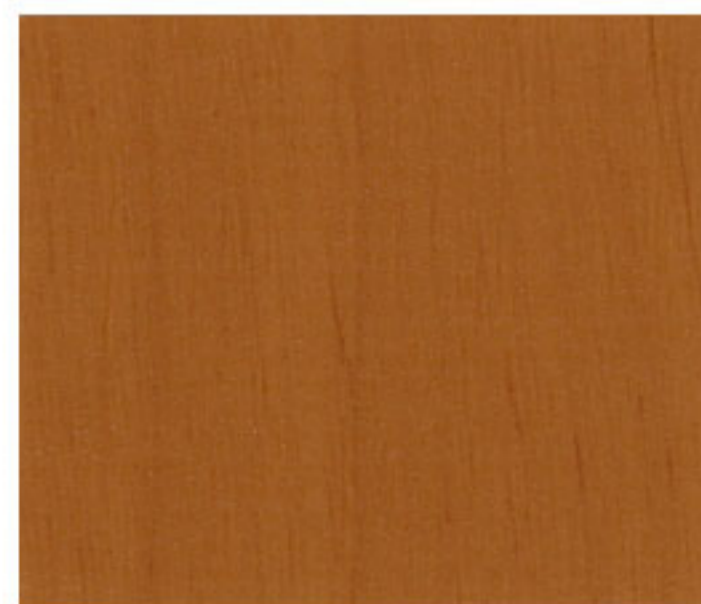
板巾 約10.1cm



TRL 7504



TRL 7505



TRL 7506



TRL 7507

※製造上の理由で柄合わせはできません。



TRL 7512

ソフトオーク

板巾 約6.5cm



TRL 7511



TRL 7512



TRL 7513

※製造上の理由で柄合わせはできません。

複層ビニル床シートFS

タフウッドライト ワックス要 意匠性とコストパフォーマンスを両立させた木目柄シートです

標準価格 (税別) **3,500** 円/㎡ (6,370円/m) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻



アンダーレイ対応



TRL 7503

オーク 板巾 約6.5cm



TRL 7500



TRL 7501



TRL 7502



TRL 7503



TRL 7508

※製造上の理由で柄合わせはできません。

複層ビニル床シートFS

タフウッドライト ワックス要 意匠性とコストパフォーマンスを両立させた木目柄シートです

標準価格 (税別) **3,500** 円/㎡ (6,370円/m) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻

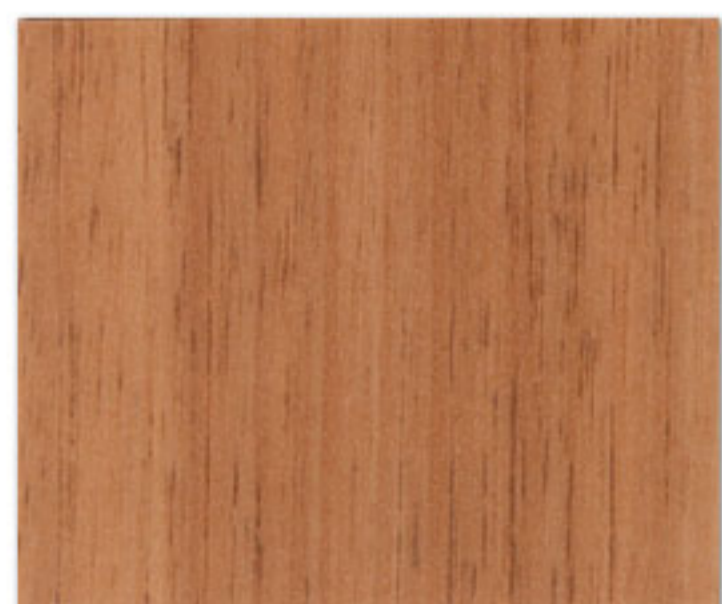


アンダーレイ対応

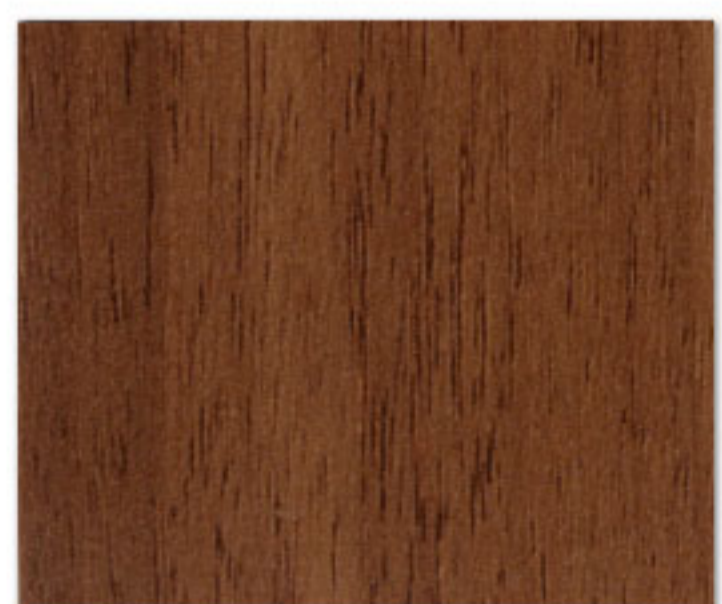
ウォールナット 板巾 約7.5cm



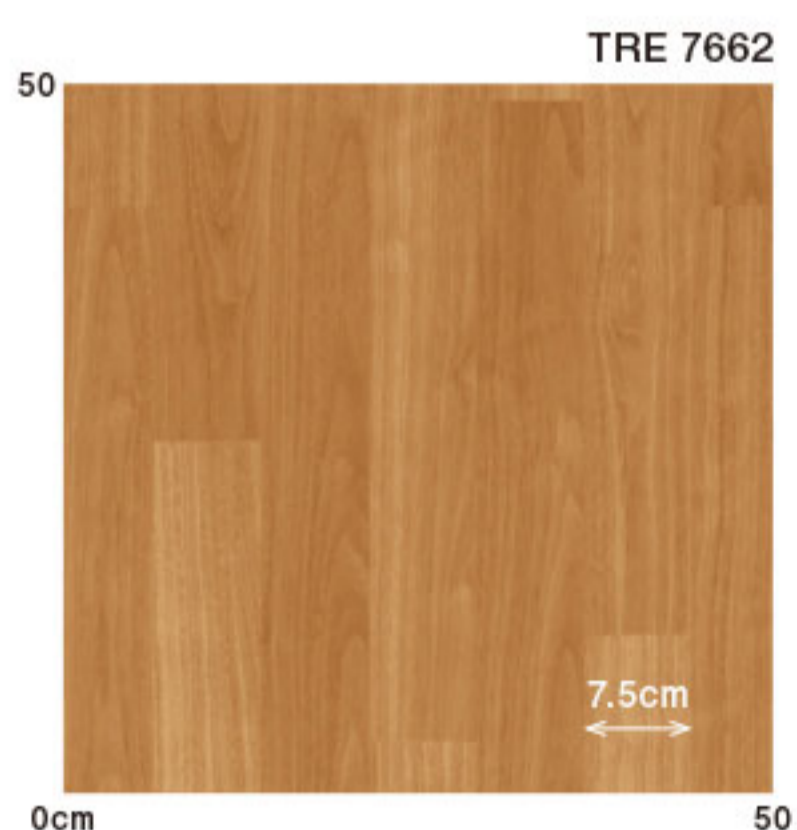
TRE 7661



TRE 7662



TRE 7663



※製造上の理由で柄合わせはできません。



複層ビニル床シートFS

タフウッド **ワックス要**

標準価格 (税別) **4,200** 円/㎡ (7,640円/m) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻



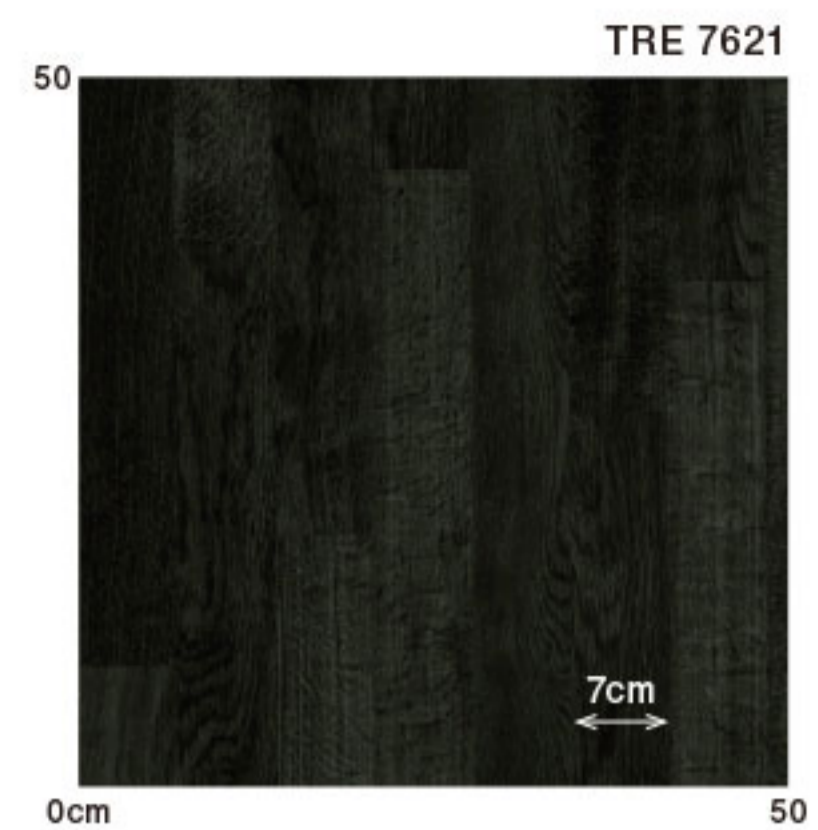


TRE 7621

ビターオーク 板巾 約7.0cm



TRE 7621



TRE 7621

※製造上の理由で柄合わせはできません。

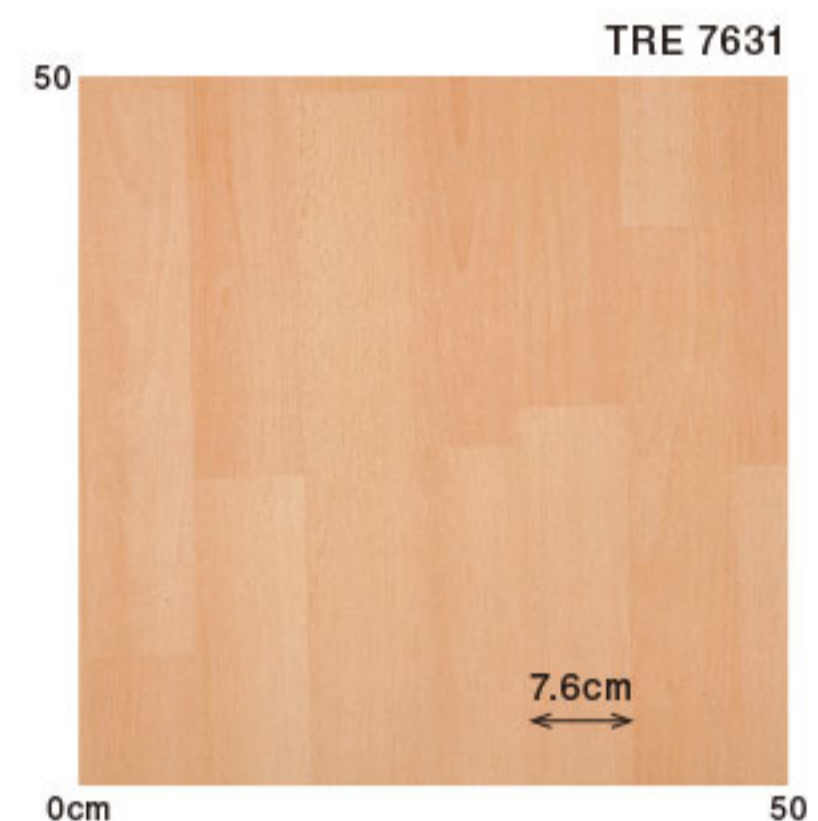


TRE 7632

ビーチ 板巾 約7.6cm



TRE 7631



TRE 7631

※製造上の理由で柄合わせはできません。



TRE 7632

複層ビニル床シートFS

タフウッド ワックス要

標準価格 (税別) **4,200** 円/㎡ (7,640円/m) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻



アンダーレイ対応



TRE 7643

一般シート

メープル 板巾 約6.2～9.2cm



TRE 7641



TRE 7642



TRE 7643



TRE 7641

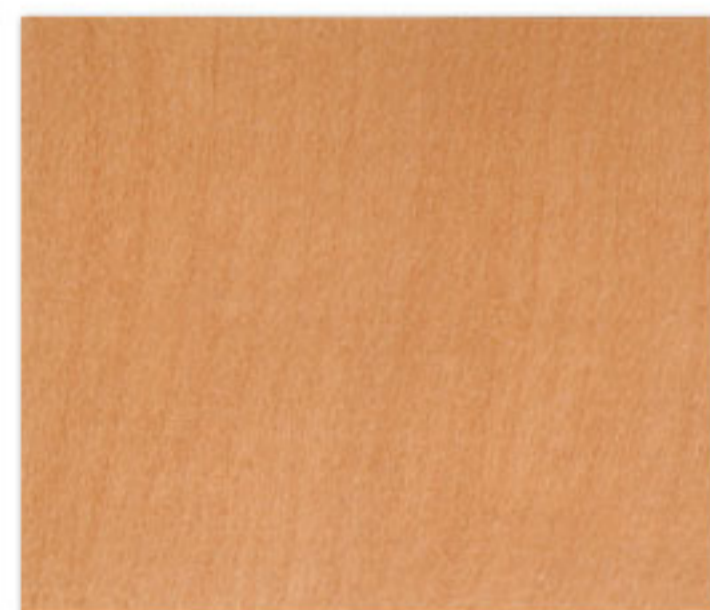
0cm 50

※製造上の理由で柄合わせはできません。



TRE 7653

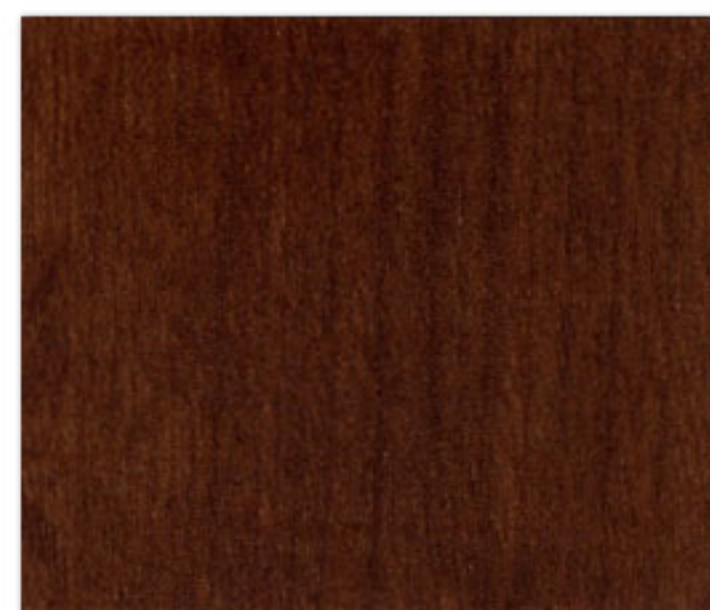
チェリー 板巾 約10.2cm



TRE 7651



TRE 7652



TRE 7653



TRE 7652

0cm 50

※製造上の理由で柄合わせはできません。

複層ビニル床シートFS

タフウッド ワックス要

標準価格 (税別) **4,200** 円/㎡ (7,640円/m) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻



アンダーレイ対応



TRE 7601

スタンダードオーク 板巾 約6.5cm



TRE 7601



TRE 7602



TRE 7604



0cm

6.5cm

50

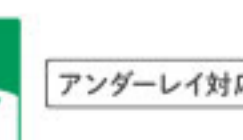
※製造上の理由で柄合わせはできません。

複層ビニル床シートFS

タフウッド ワックス要

標準価格 (税別) **4,200** 円/㎡ (7,640円/m) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻



ノンワックスシート

ワックスメンテナンスが不要な防汚性シート。

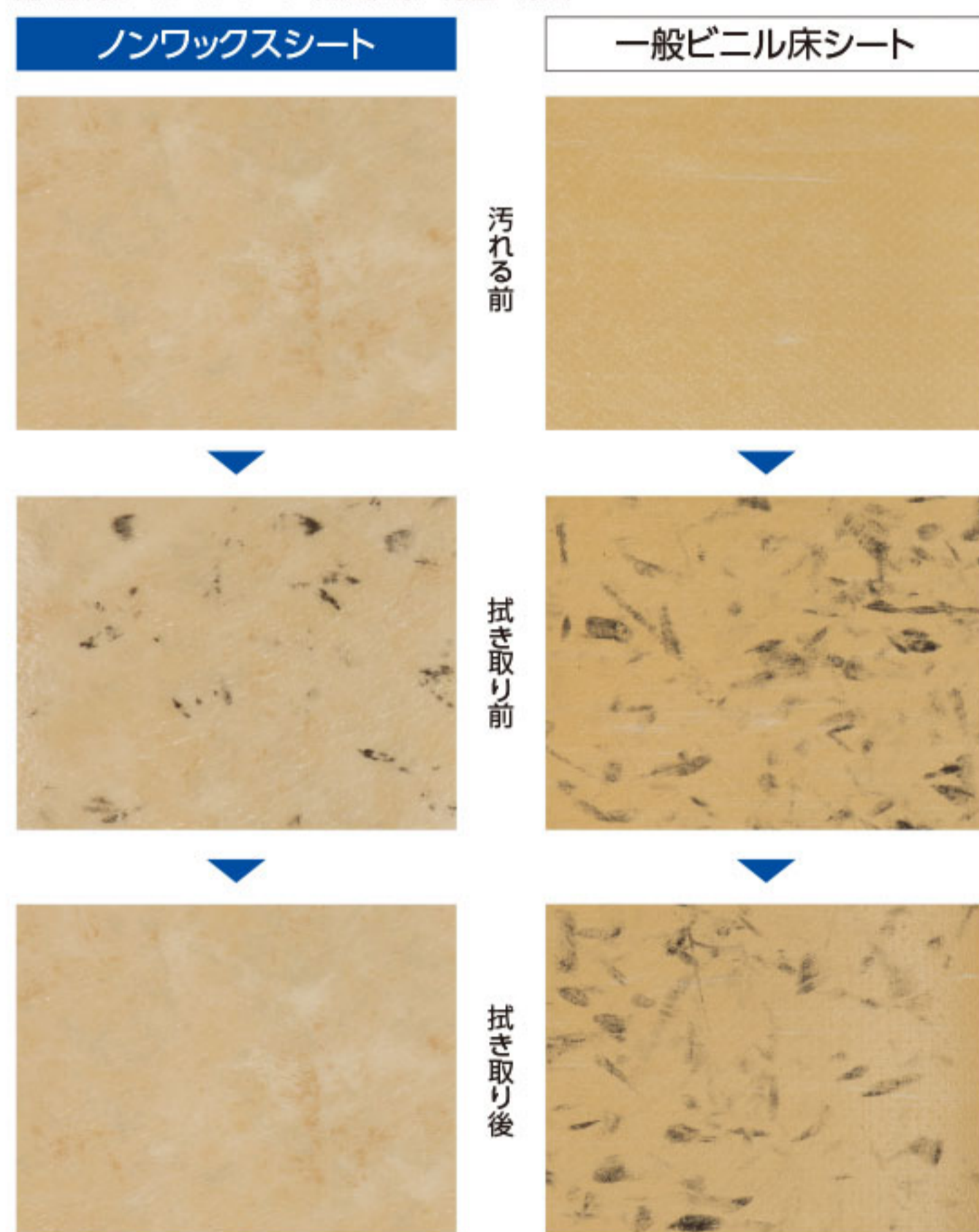
毎日の掃除で床の美しさをキープできるので、メンテナンス費用の削減が可能です。

ワックスよりも耐薬品性にすぐれ、消毒用アルコールでも変色が起こりません。

1 汚れがつきにくく、取れやすい

UVコーティングにより日頃のメンテナンスが簡単です。

防汚試験 ヒールマーク (靴底) 汚れ付着・除去



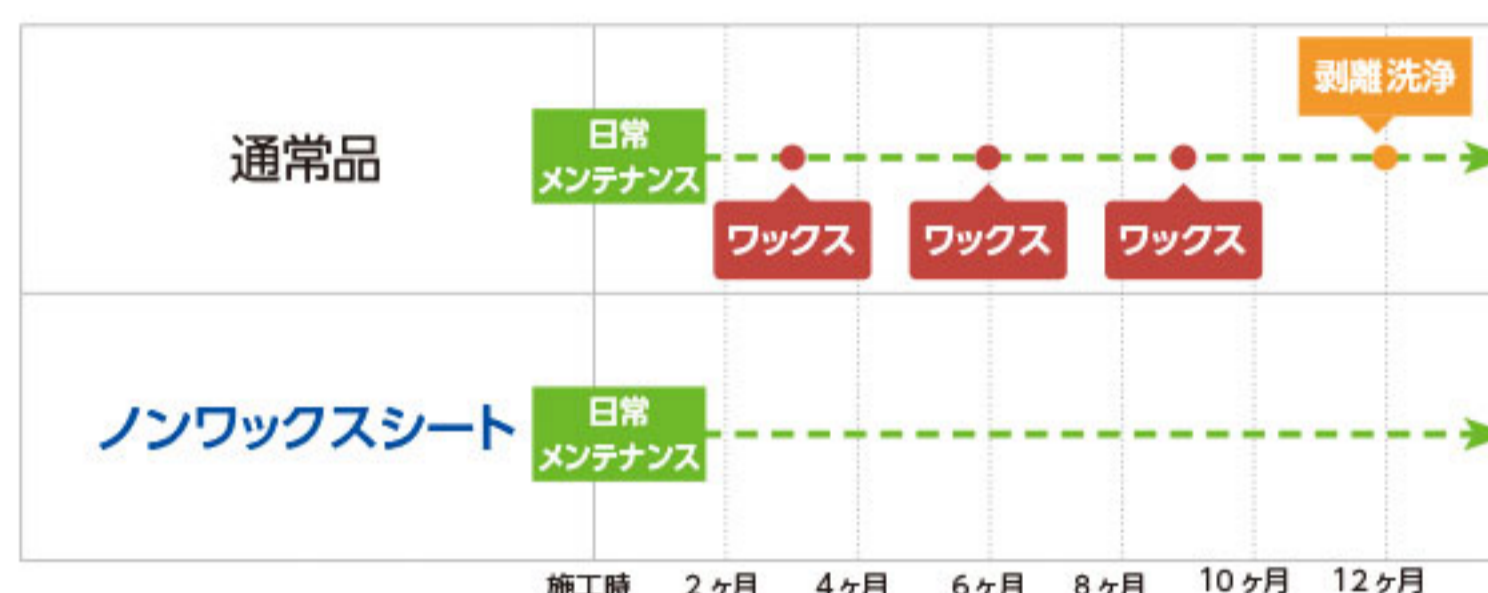
[試験結果] JIS K 3920ヒールマーク試験に準拠

2 抗菌 + 低 VOC

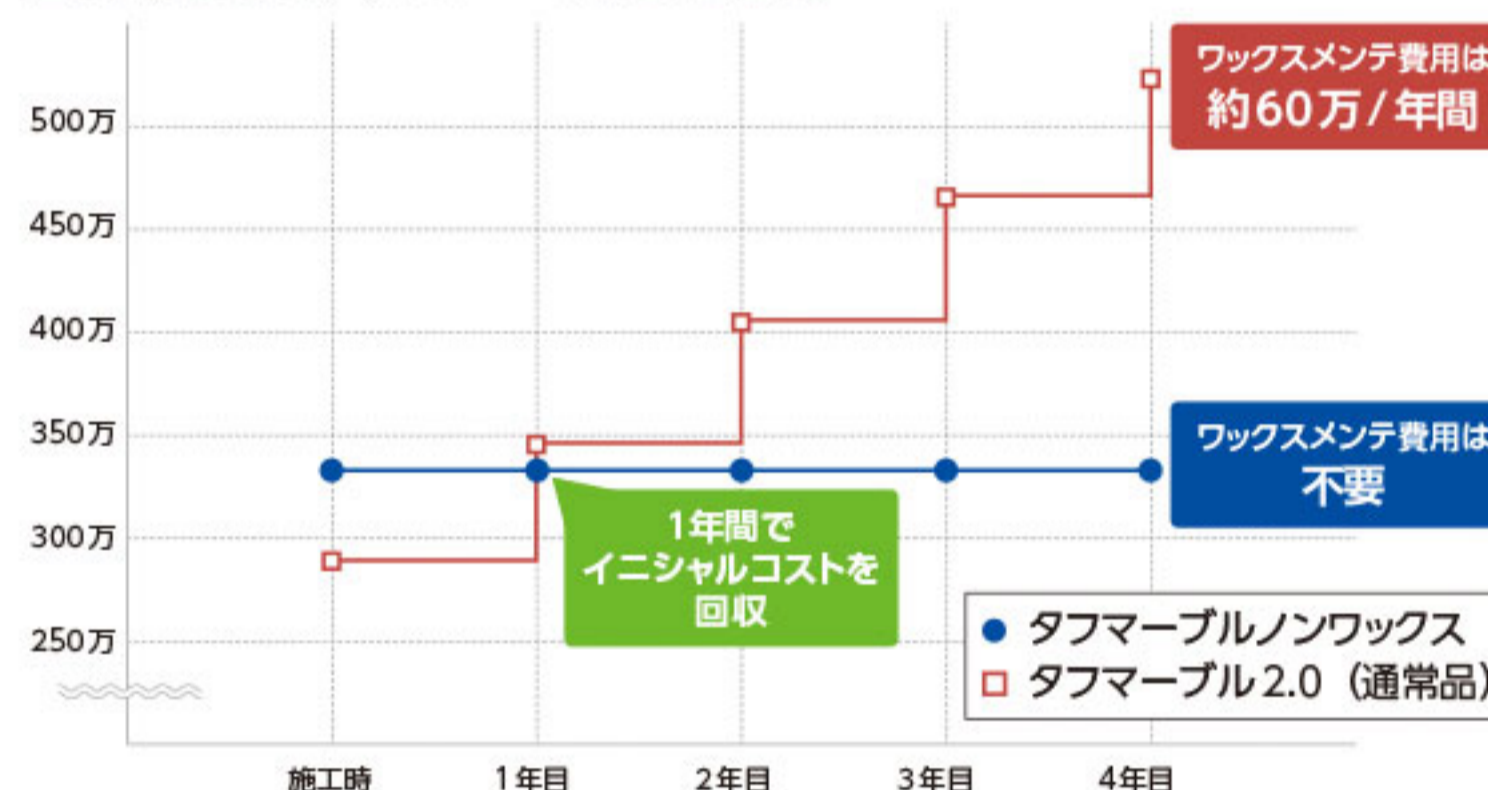
菌の繁殖を抑え、24時間後には細菌を1%以下に減少させる安心機能。トータルVOCの発生も少なく、シックハウス対策に有効な環境床材です。

3 定期メンテナンス不要で、費用を削減

■メンテナンスサイクル



■費用比較表 (1,000m²の施設を想定)



※施設、エリア、使用度合などにより、費用効果が上記算出試算とは異なる場合があります。

※日常メンテナンスはどちらも必要なので比較内容からは省いています。

4 優れた耐薬性

表面のUVコーティングにより、各種薬品に対して高い耐久性。消毒用アルコールでも変色が起こらず、幅広くお使いいただけます。

	ノンワックスシート	樹脂ワックス
6%次亜塩素酸ナトリウム	変化なし	白化
エタノール	変化なし	白化
ウェルパス	変化なし	白化

※上記の薬品以外にも高い耐久性があります。詳しくはお問合わせください。

※ノンワックスシートはワックスをかけてもお使いいただけますが、汚れの取れやすさ、耐薬品性はワックスの性能によります。



TMV 608C/TMV 618C

医療福祉・各種施設におすすめ

タフプレーン・タフマーブル ノンワックス

大幅増点

14色

32色

タフプレーン・タフマーブルのノンワックスが大幅増点。メンテナンス性が高く、様々な空間になじみやすい無地調の床材なので場所を問わず、お使いいただけます。

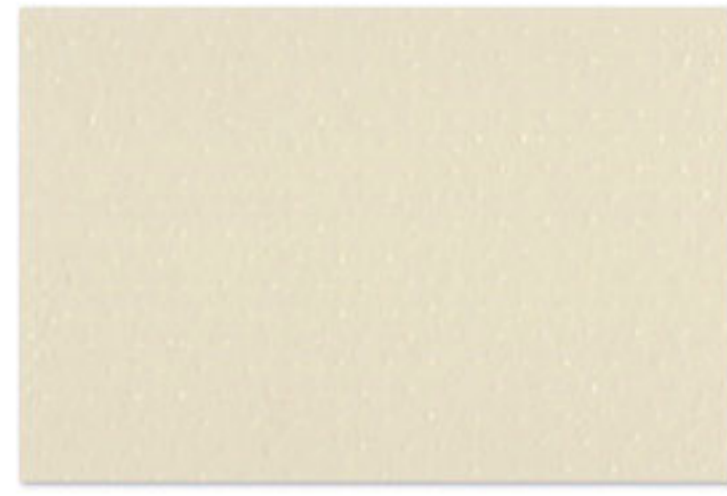


アンダーレイ対応

プレーン



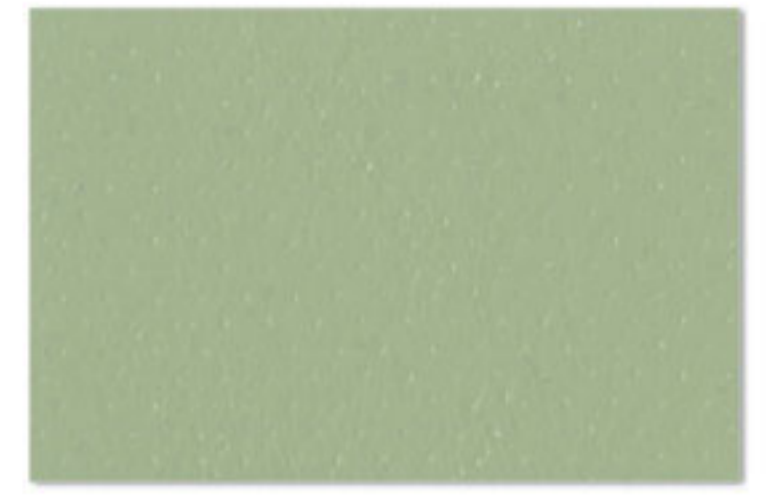
TPV 501C



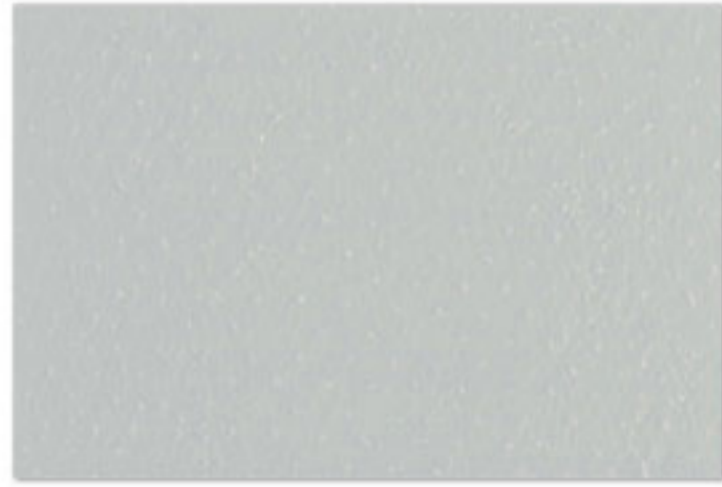
TPV 507C



TPV 508C



TPV 519C



TPV 502C



TPV 509C



TPV 513C



TPV 521C



TPV 503C



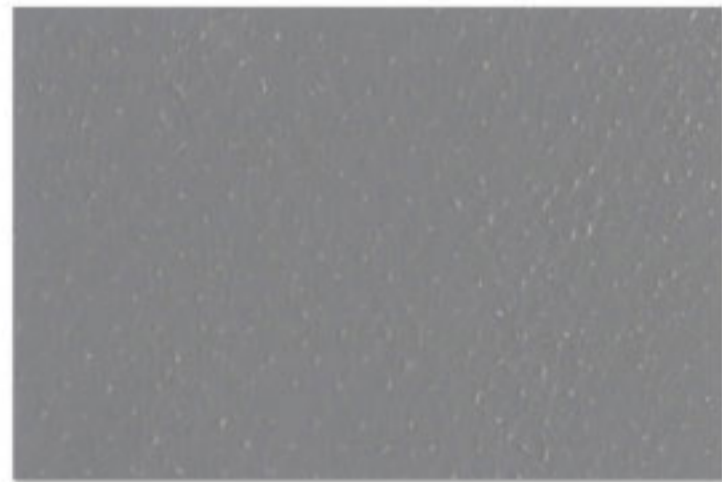
TPV 510C



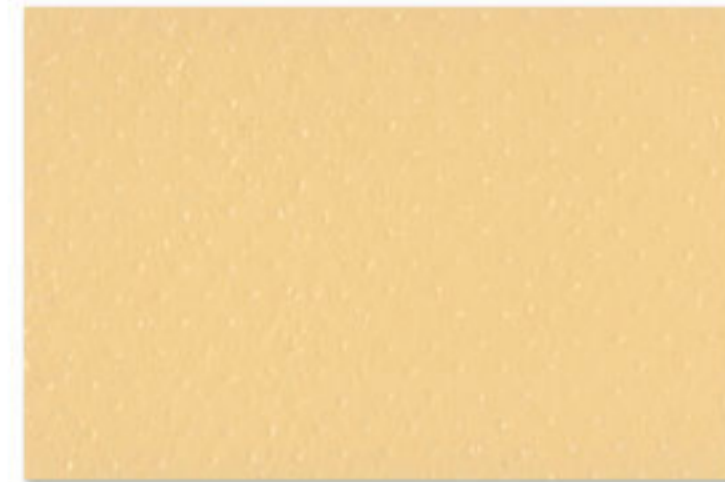
TPV 514C



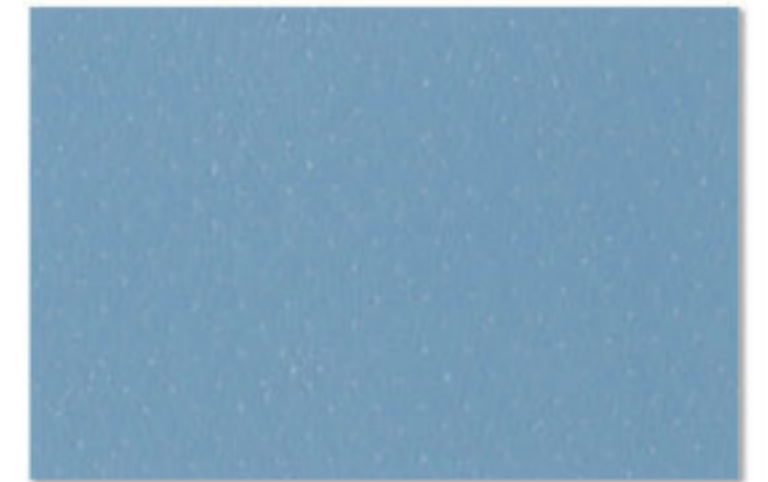
TPV 523C



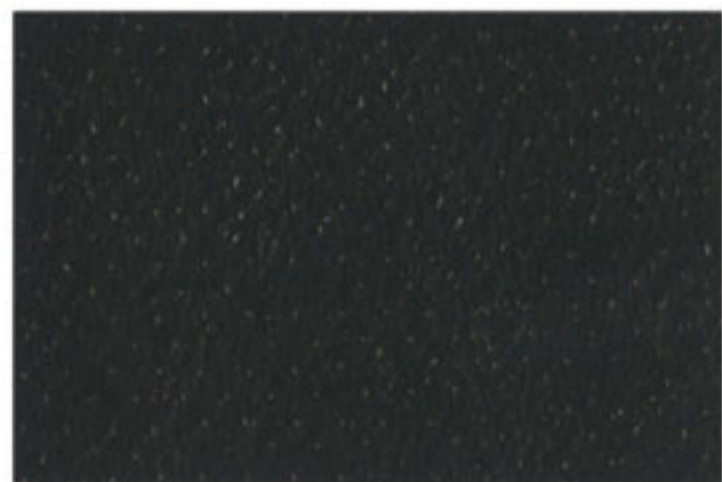
TPV 504C



TPV 516C



TPV 524C



TPV 506C

溶接には熱風集中型ノズル (ウルトラスピードノズル、スーパーノズル) をご使用ください。

複層ビニル床シートFS

タフプレーンノンワックス ワックス不要

標準価格 (税別) **3,150** 円/㎡ (5,730円/m) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻



アンダーレイ対応

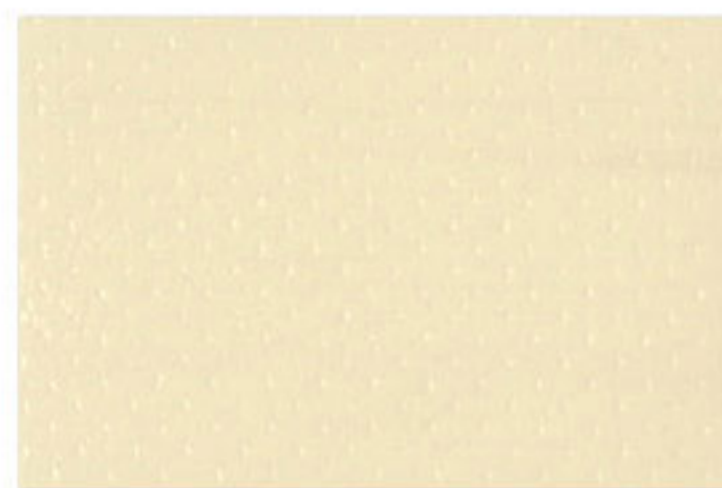
マーブル



TMV 607C



TMV 608C



TMV 617C



TMV 623C



TMV 610C



TMV 612C



TMV 620C



TMV 624C



TMV 601C



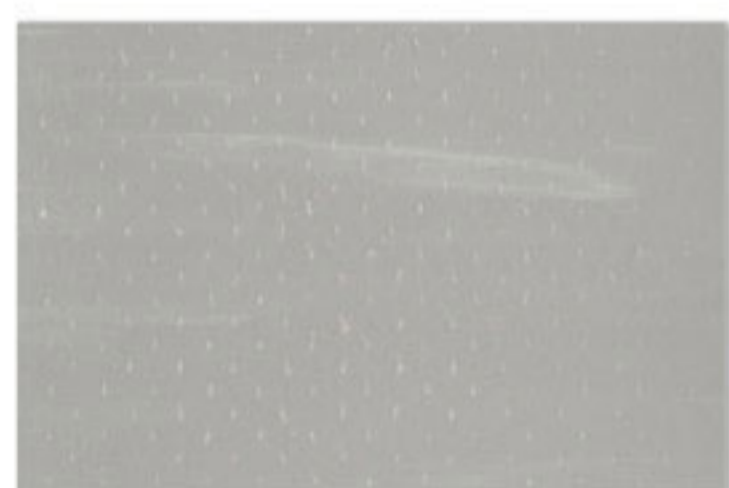
TMV 614C



TMV 619C



TMV 625C



TMV 602C



TMV 615C



TMV 618C



TMV 626C

32点以外の品番は受注対応いたします。

受注ロット: 300m²以上/色

納期: 受注後約3週間

色番の後ろに「C」を付けてご発注ください。

例) TPV 505C

複層ビニル床シートFS

タフマーブルノンワックス ワックス不要

標準価格 (税別) **3,250** 円/m² (5,920円/m) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻

溶接には熱風集中型ノズル (ウルトラスピードノズル、スーパーノズル) をご使用ください。



アンダーレイ対応

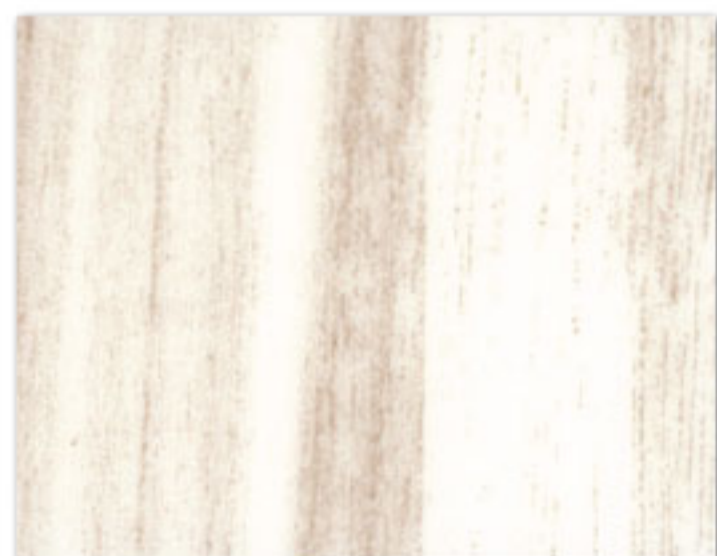


TCR 3577

ウォールナット 板巾 約12.0cm



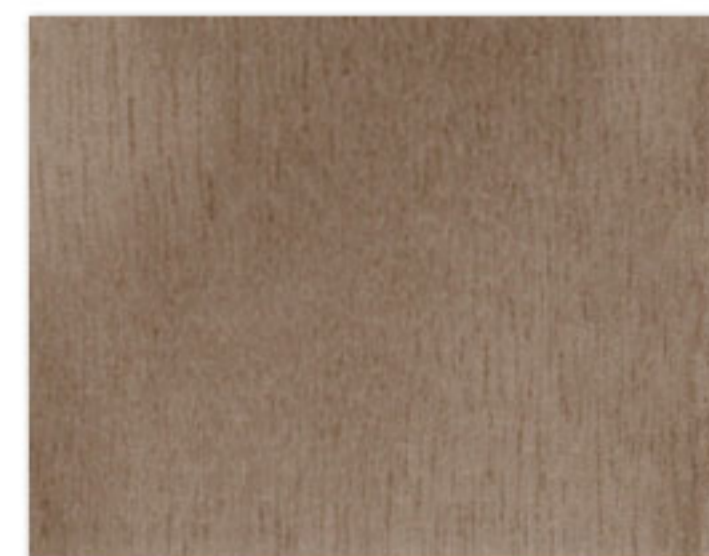
TCR 3571



TCR 3572



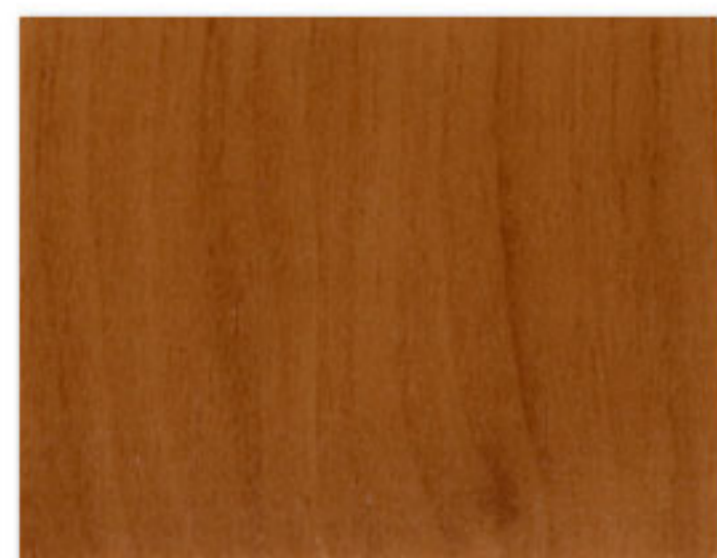
TCR 3573



TCR 3574



TCR 3575



TCR 3576



TCR 3577



TCR 3578

※製造上の理由で柄合わせはできません。

溶接には熱風集中型ノズル(ウルトラスピードノズル、スーパーノズル)をご使用ください。

複層ビニル床シートFS

タフクリアー ワックス不要

標準価格 (税別) **3,750** 円/㎡ (6,830円/m) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻





TCR 3556

オーク

板巾 約6.5cm

ソフトオーク 板巾 約6.5cm

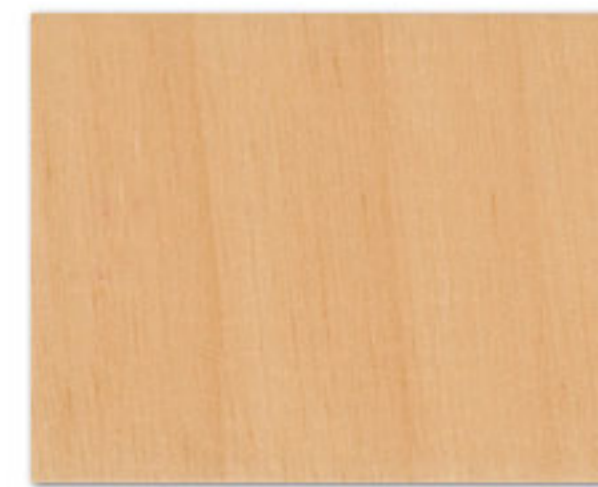
チェリー 板巾 約10.1cm



TCR 3551



TCR 3556



TCR 3561



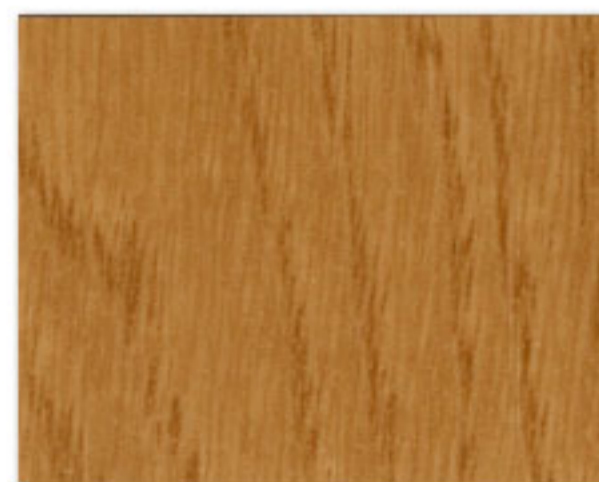
TCR 3552



TCR 3557



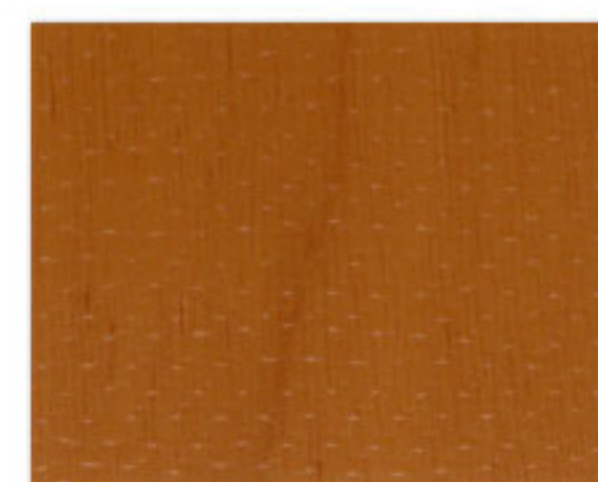
TCR 3562



TCR 3553



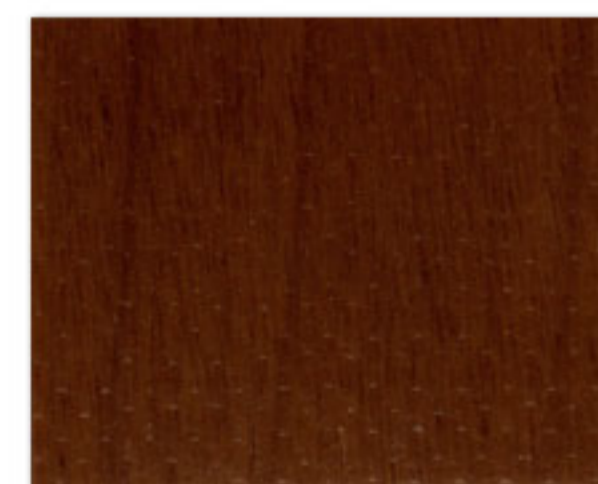
TCR 3558



TCR 3563



TCR 3554



TCR 3564



TCR 3555

※製造上の理由で柄合わせはできません。

溶接には熱風集中型ノズル(ウルトラスピードノズル、スーパーノズル)をご使用ください。

複層ビニル床シートFS

タフクリアー ワックス不要

標準価格 (税別) **3,750** 円/㎡ (6,830円/m) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻



クラフトマーブル



TCB 3581



TCB 3586



TCB 3591



TCB 3596



TCB 3599



TCB 3582



TCB 3587



TCB 3592



TCB 3597



TCB 3600



TCB 3583



TCB 3588



TCB 3593



TCB 3598



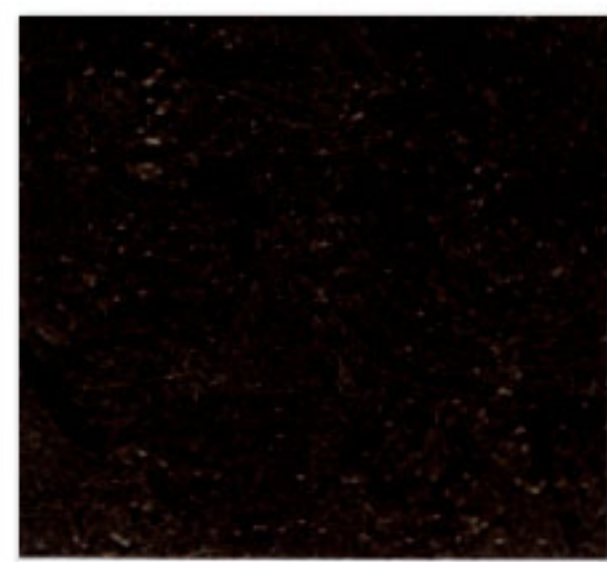
TCB 3584



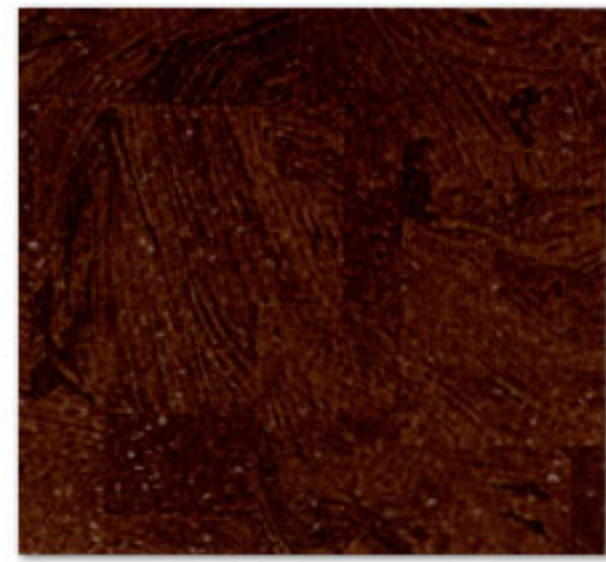
TCB 3589



TCB 3594



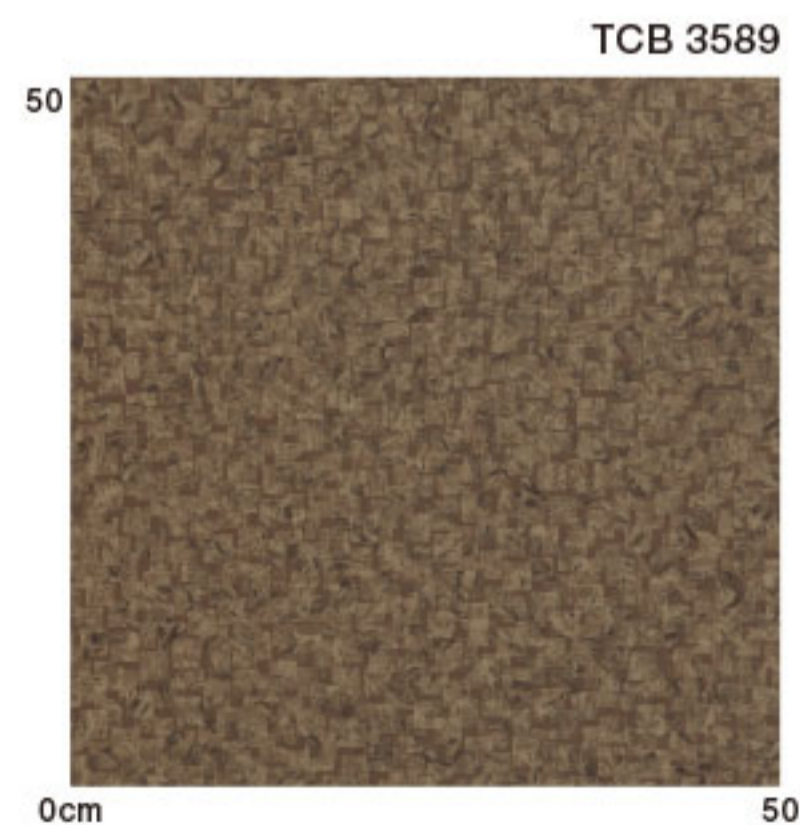
TCB 3585



TCB 3590



TCB 3595



※製造上の理由で柄合わせはできません。

溶接には熱風集中型ノズル(ウルトラスピードノズル、スーパーノズル)をご使用ください。

複層ビニル床シートFS

タフクリアー ワックス不要

標準価格 (税別) **3,750** 円/㎡ (6,830円/m) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻





TCF 3545/TCF 3546/TCF 3547

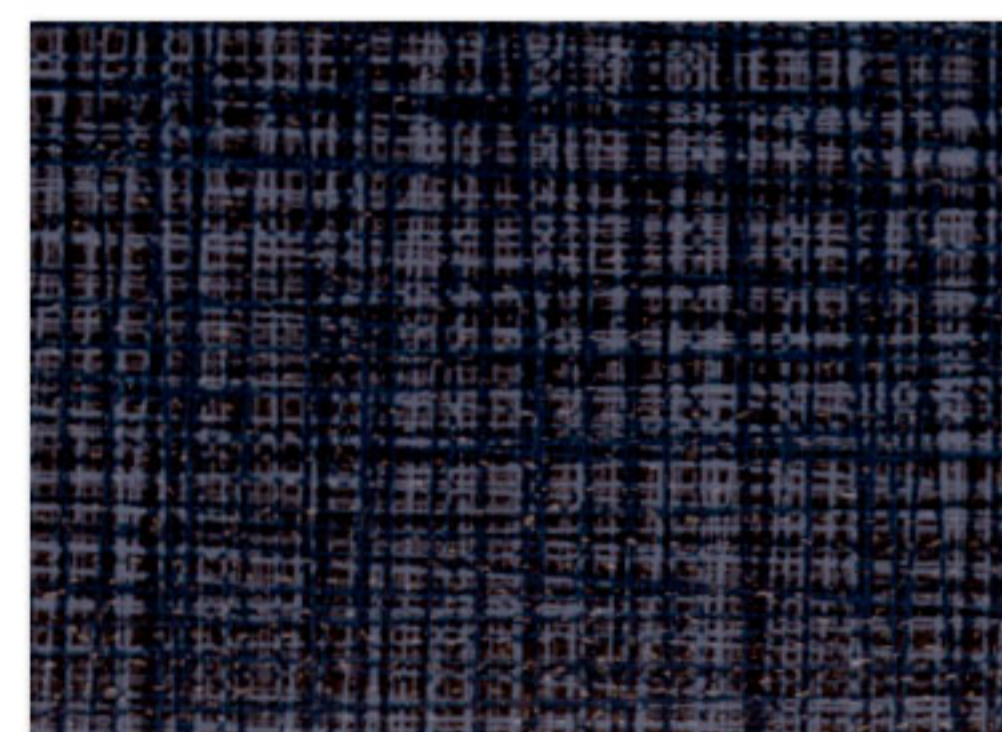
織物柄



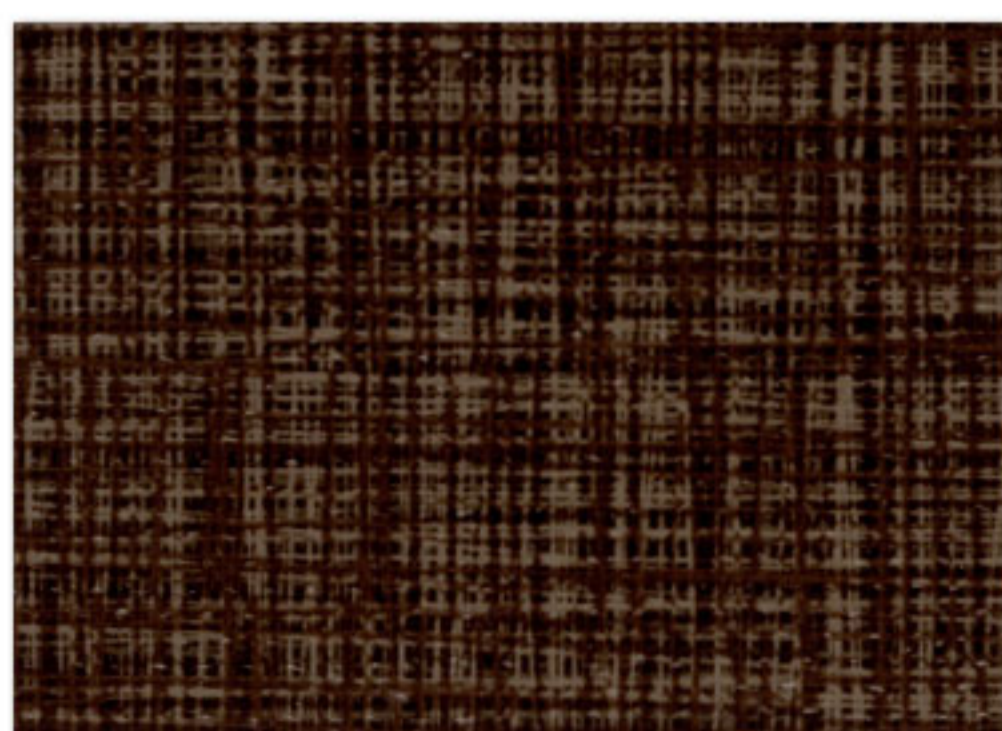
TCF 3545



TCF 3546



TCF 3547



TCF 3550



TCF 3549



TCF 3548

※製造上の理由で柄合わせはできません。

溶接には熱風集中型ノズル(ウルトラスピードノズル、スーパーノズル)をご使用ください。

複層ビニル床シートFS

タフクリアー ワックス不要

標準価格 (税別) **3,750** 円/㎡ (6,830円/m) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻





TCM 3510/TCM 3511

リノリウム



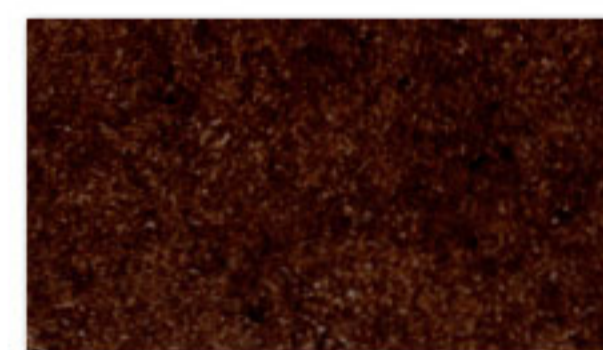
TCM 3510



TCM 3501



TCM 3502



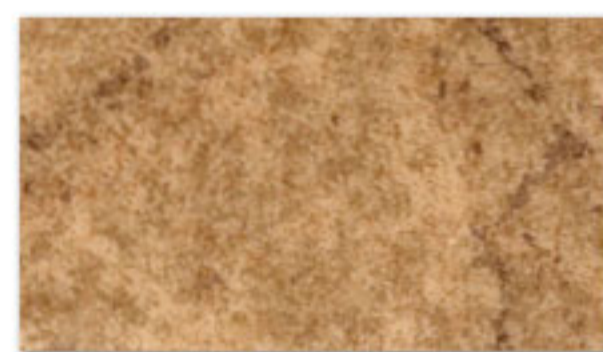
TCM 3511



TCM 3504



TCM 3505



TCM 3506



TCM 3507



TCM 3508



TCM 3512



TCM 3509



TCM 3513



TCM 3503

溶接には熱風集中型ノズル (ウルトラスピードノズル、スーパーノズル) をご使用ください。

複層ビニル床シートFS

タフクリアー ワックス不要

標準価格 (税別) **3,750** 円/㎡ (6,830円/m) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻



アンダーレイ対応

マーブルストーン



TCK 3531



TCK 3532



TCK 3533



TCK 3534



TCK 3535



TCK 3536



TCK 3537



TCK 3538



TCK 3539



TCK 3540

溶接には熱風集中型ノズル (ウルトラスピードノズル、スーパーノズル) を
ご使用ください。



TCK 3536

複層ビニル床シートFS

タフクリアー ワックス不要

標準価格 (税別) **3,750** 円/㎡ (6,830円/m) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻



アンダーレイ対応

タフレイドプラス

ワックスメンテナンスが不要な超防汚性シート。
高耐久UVコーティングとインレイド構造で、重歩行箇所に最適です。

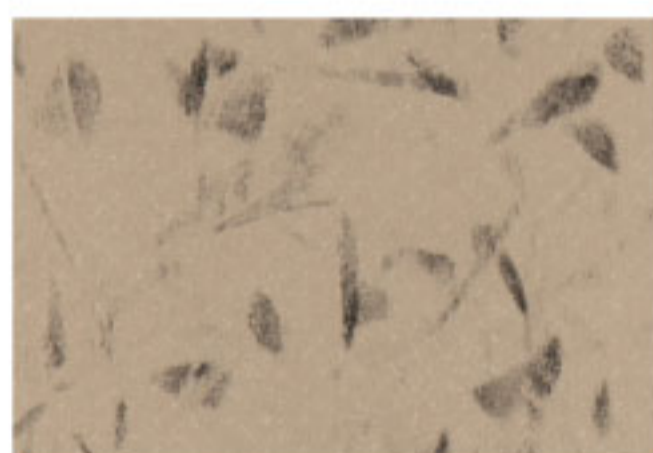
1 超防汚性

特殊UVコーティング効果でさらにワックス不要、汚れが簡単に落とせます。

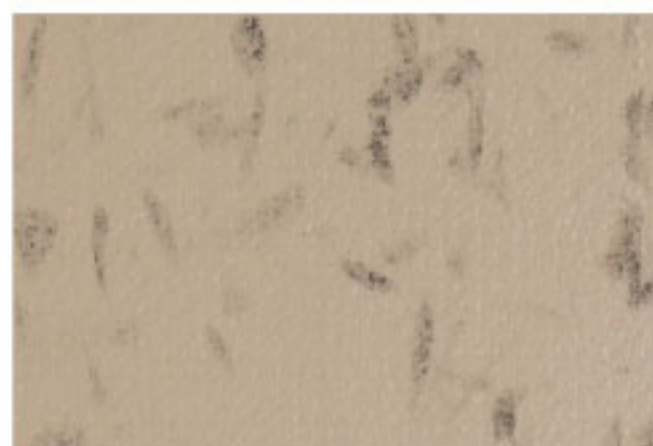
防汚試験 ヒールマーク(靴底) 汚れ付着・除去

タフレイドプラス

一般ビニルシート



拭き取り前



拭き取り後

[試験結果] JIS K 3920ヒールマーク試験に準拠

2 高耐久UV層+インレイド構造

ワックス不要で使用できる期間が長く、特に歩行の多い場所にもお勧めです。

品名	ノンワックス耐久年数
タフプレーンノンワックス	30年
タフマーブルノンワックス	
タフクリアー	30年
タフレイドプラス	80年
タフレスト	90年
タフフォーム	30年



床面にシートを貼付けし実際に集中的に40万人が歩行。歩行人数とノンワックス有効層の厚みから耐久年数を算出。

3 安心の国産仕様

■抗菌性

単層シートにはない抗菌性を有しており、24時間後には細菌が1%以下に減少します。

品名	大腸菌	黄色ブドウ球菌	MRSA
タフレイドプラス	2.0以上	2.0以上	2.0以上

[試験結果] JIS Z2801 試験に準拠

■納期対応

国内工場での生産、在庫体制により現場納期にスムーズに対応します。

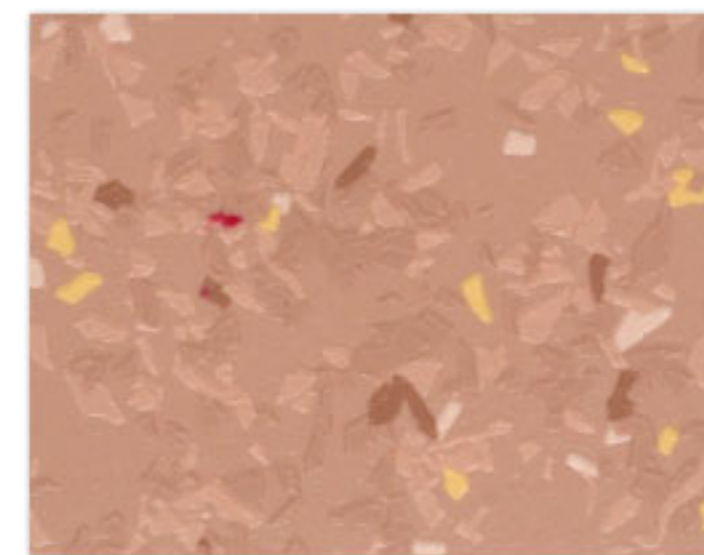




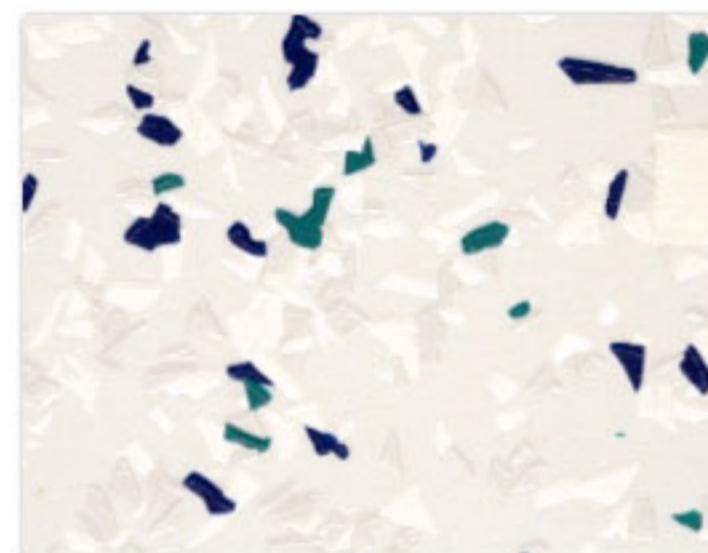
TM 3701



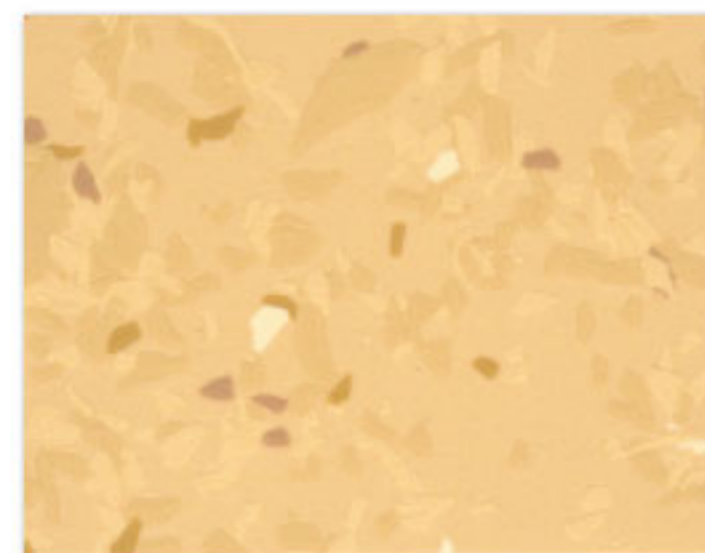
TM 3706



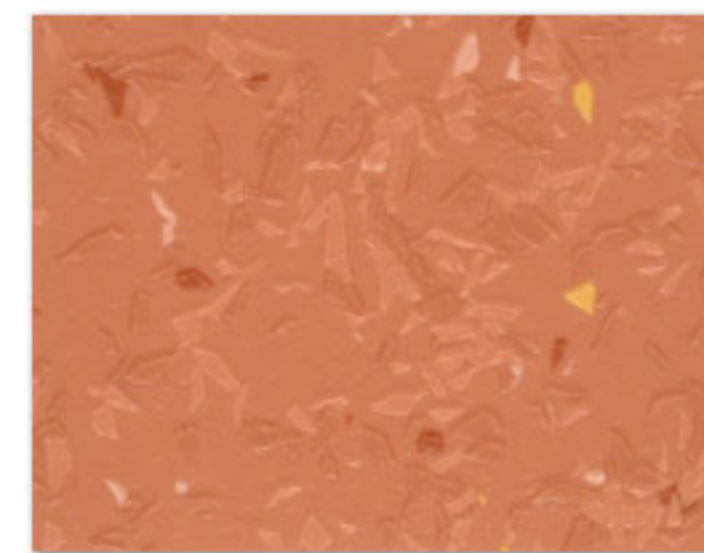
TM 3711



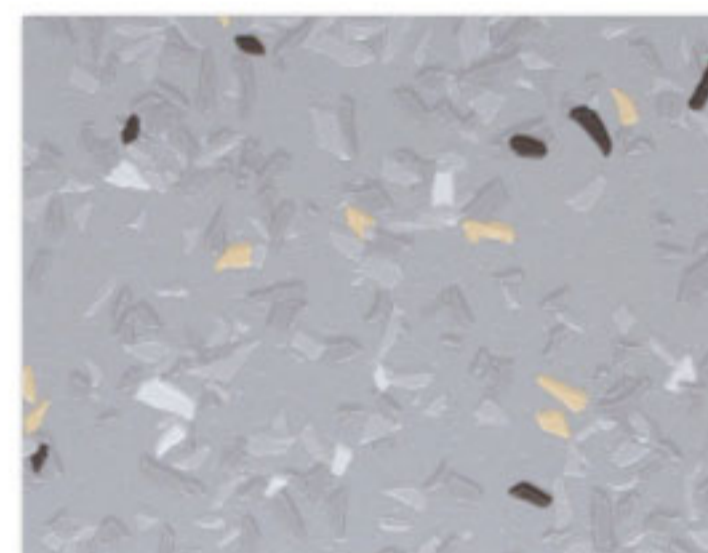
TM 3702



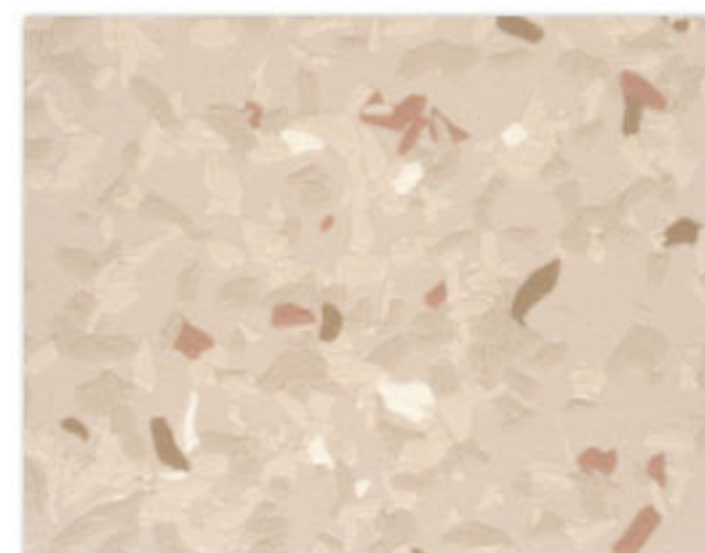
TM 3707



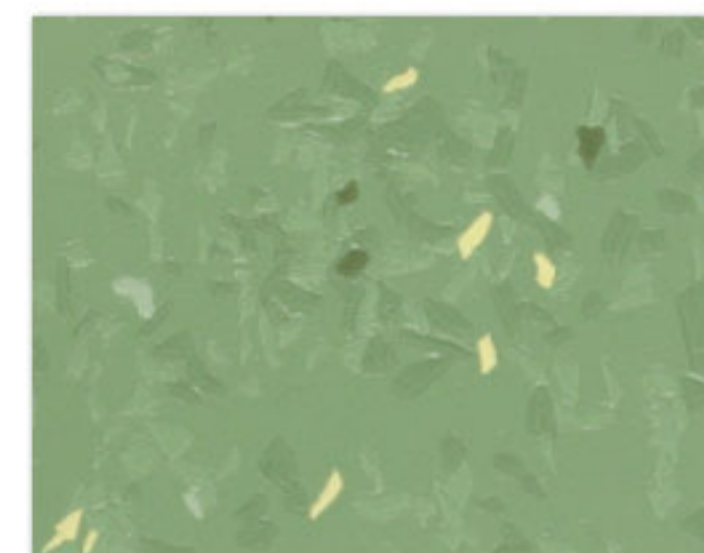
TM 3712



TM 3703



TM 3708



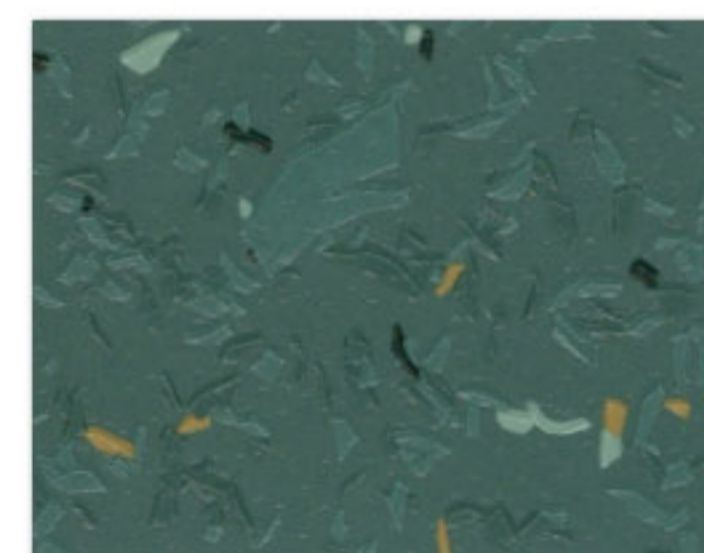
TM 3713



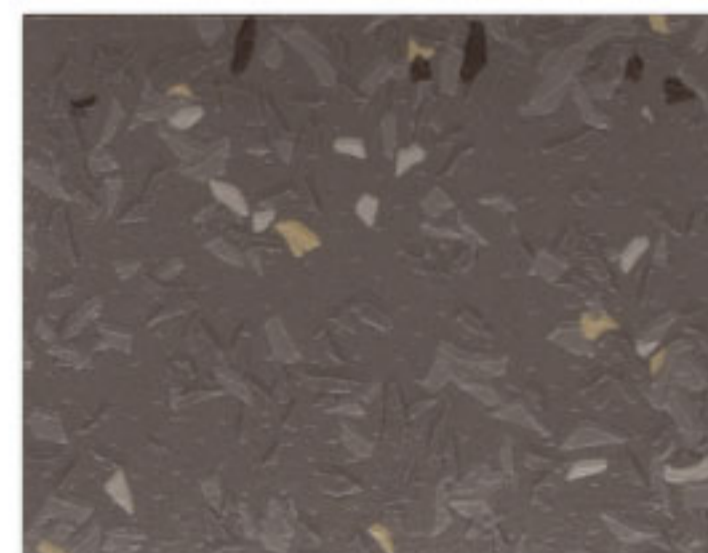
TM 3704



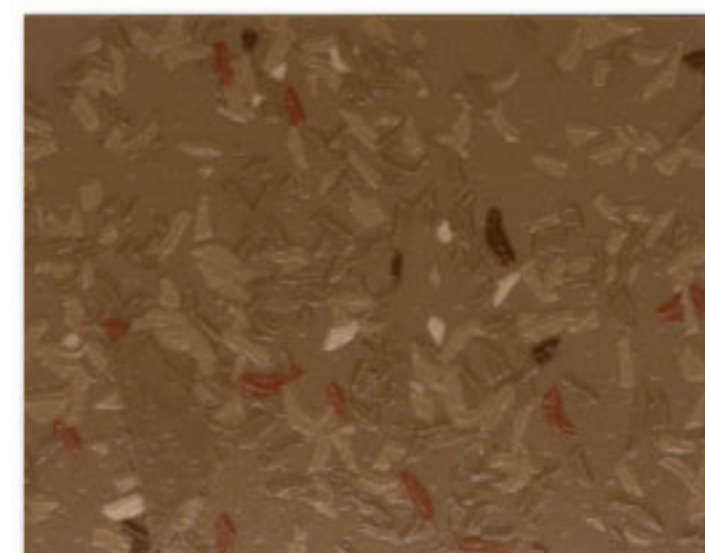
TM 3709



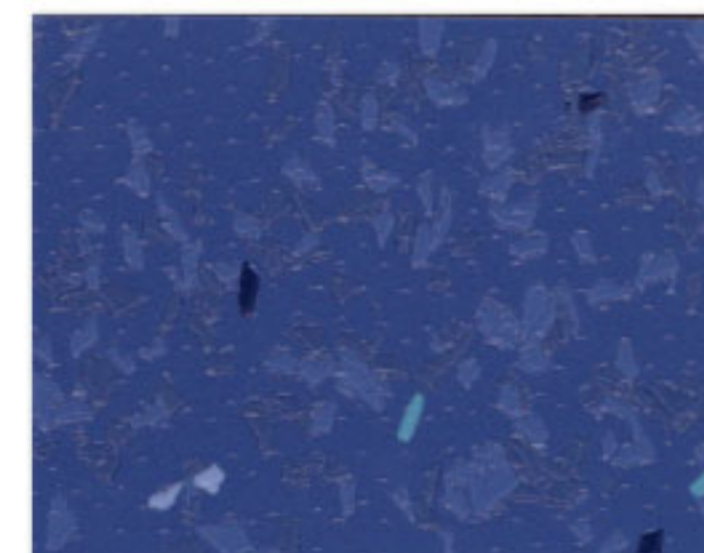
TM 3714



TM 3705



TM 3710



TM 3715

ノンワックスシート(高耐久)

複層ビニル床シートFS

タフレイドプラス ワックス不要

標準価格 (税別) **4,700** 円/㎡ (8,550円/m) 工事費別

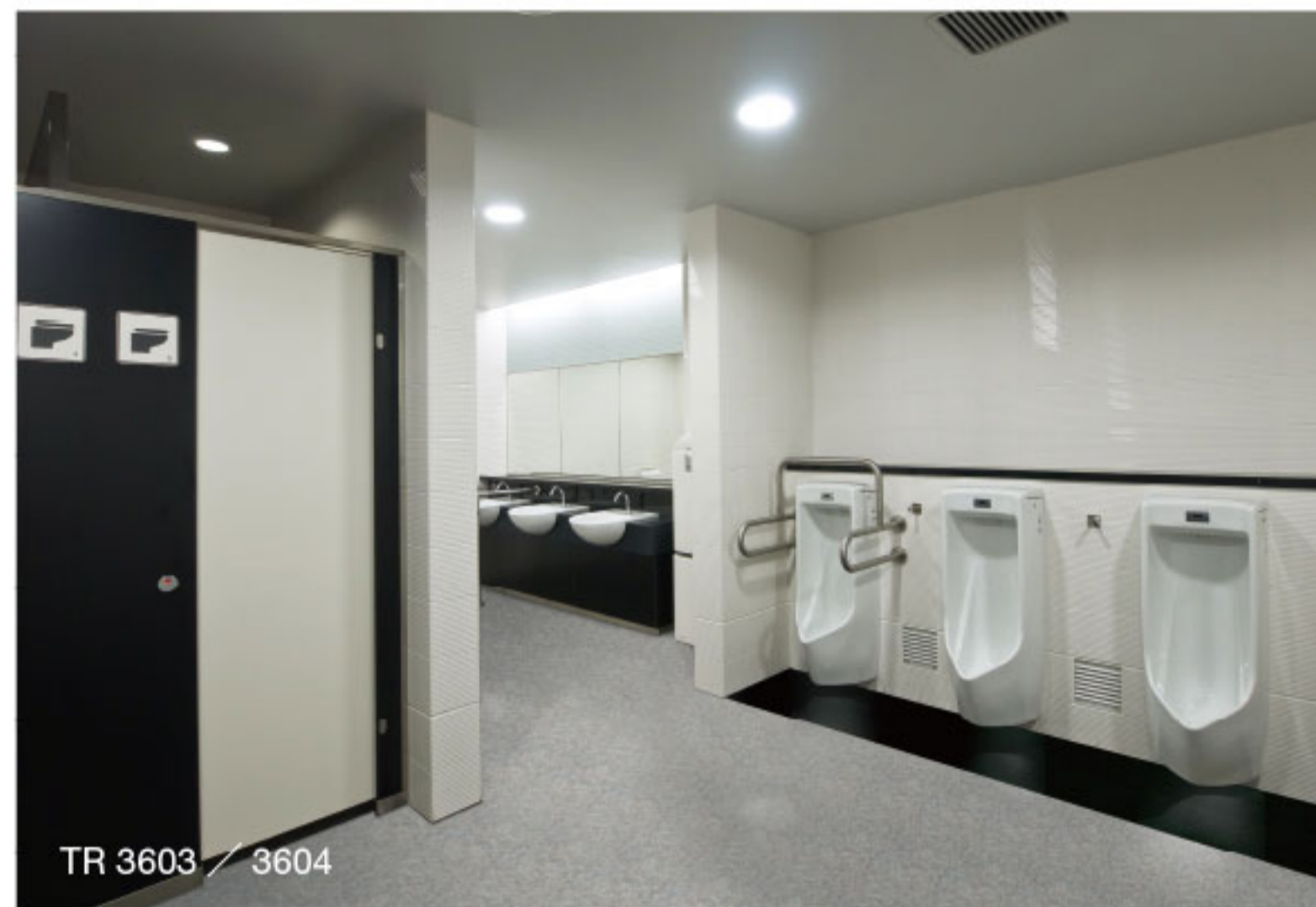
規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻



アンダーレイ対応

タフレスト

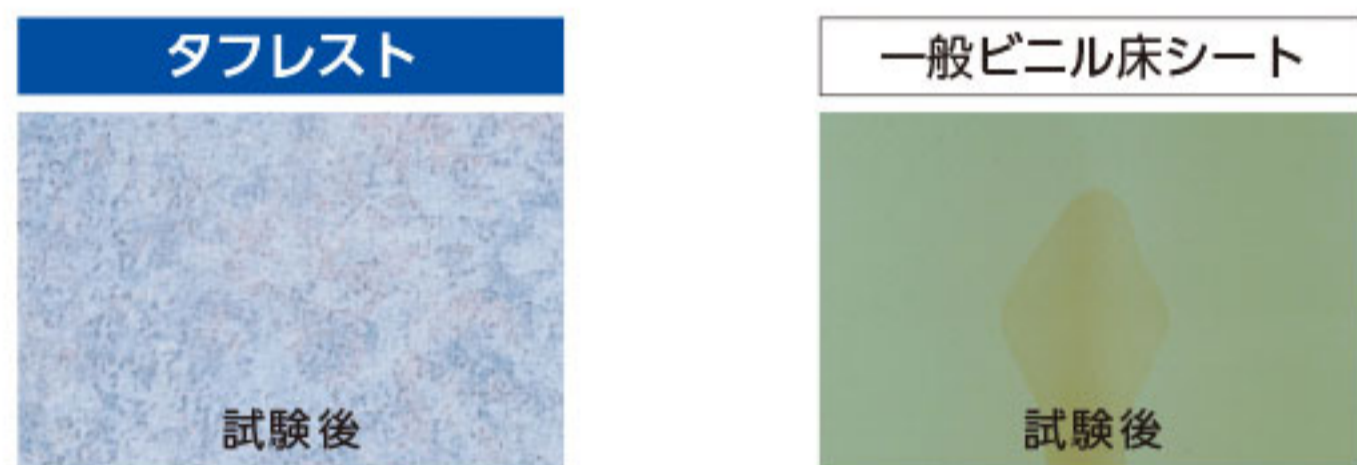
タフレストは、超防汚性とメンテナンス性で乾式(ドライ)清掃におすすめです。



ノンワックスシート(WC用)

1 超防汚性

尿やトイレ用洗剤での変色が無く、汚れの拭取りも簡単。骨材を使用していないのでモップを傷つけず、摩耗による汚れも防止します。



薬品名		色、材質の変化
カビ取り剤	塩素系カビ取り剤	変化なし
	乳酸系カビ取り剤	変化なし
トイレ用洗剤	塩化水素系洗剤	変化なし
尿石除去剤	硫化水素系洗剤	変化なし

※社内試験データ。規格値ではありません。

2 防滑性

乾燥時と水濡れ時の滑りやすさの差が小さく安心です。

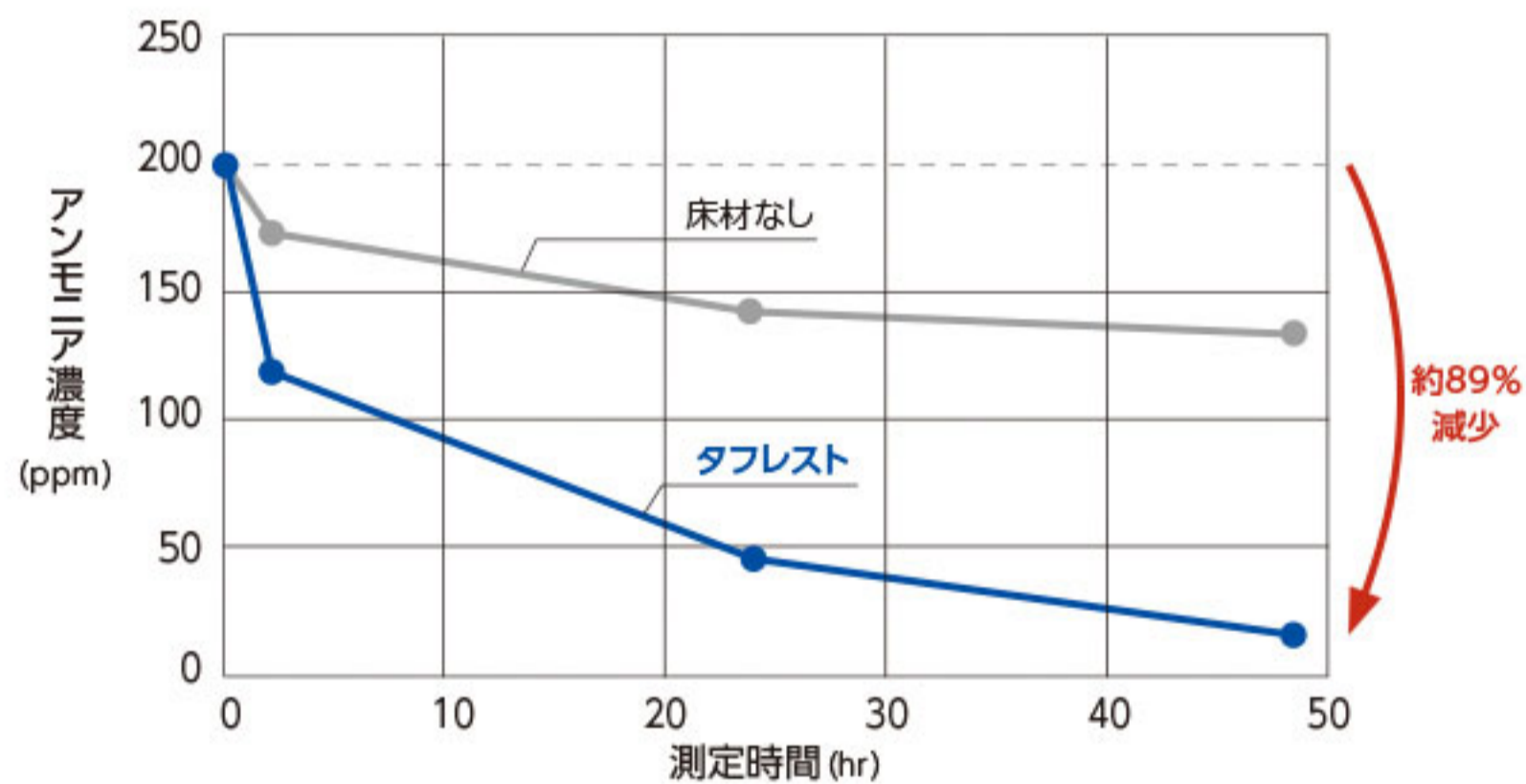
JIS A1454 滑り性試験に準拠

品名	CSR値		
	乾燥	水+ダスト	差
タフレスト	0.80	0.56	0.24
一般ビニル床シート	0.83	0.54	0.29

※社内試験データ。規格値ではありません。

3 臭い抑制

シート表面が臭いの原因菌を吸着し繁殖を抑えるので、臭いを低減します。



※社内試験データ。規格値ではありません。

4 湿式清掃にも対応

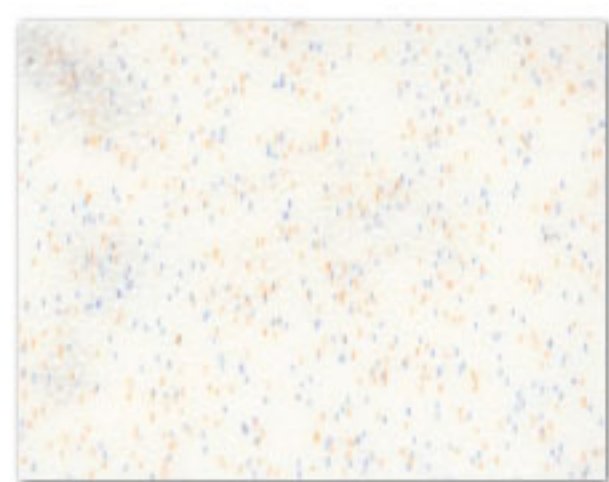
壁面に巻上げ施工することで湿式清掃が可能。巻上げ施工の際は出隅部分を折り曲げますと表面のUVコーティング層にひび割れが発生する恐れがあります。

出隅部分は推奨コーキング材にて充填処理を行ってください。



コーキング材

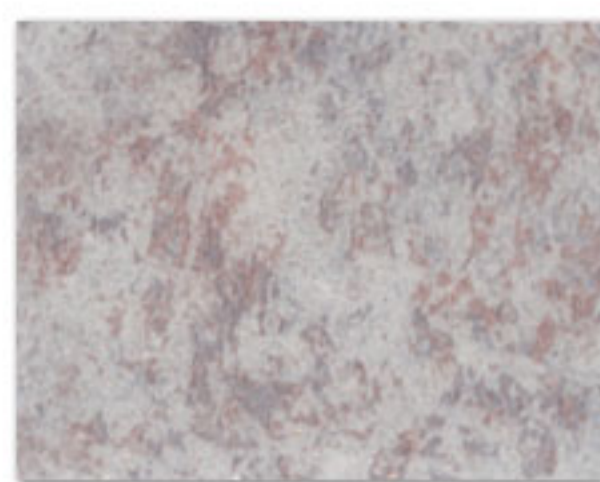
マーブル



TR 3601 CC17



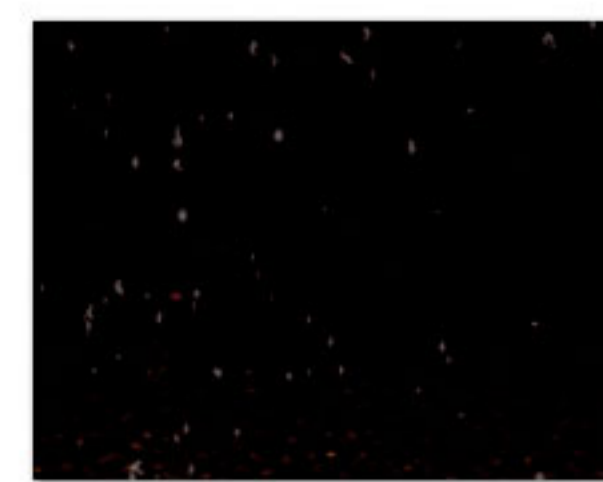
TR 3621 BB28



TR 3603 BD21



TR 3622 CC09



TR 3604 BC17



TR 3623 AB13



TR 3625 BB25



TR 3606 BB25



TR 3624 AB15



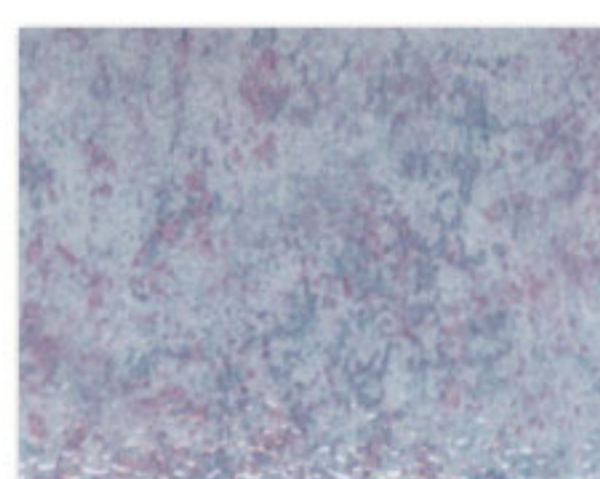
TR 3605 BA14



TR 3626 BE27

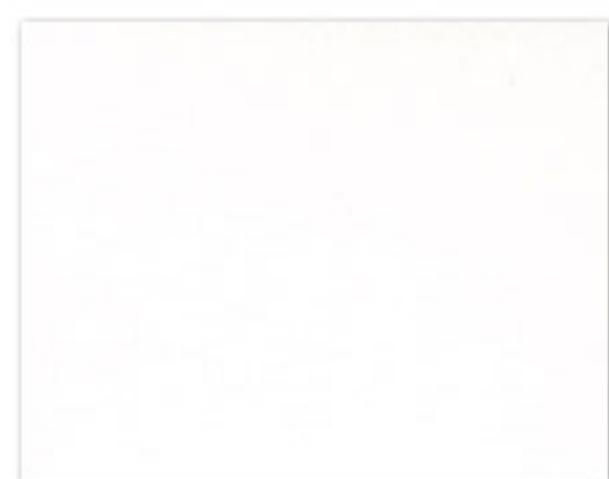


TR 3608 CE31

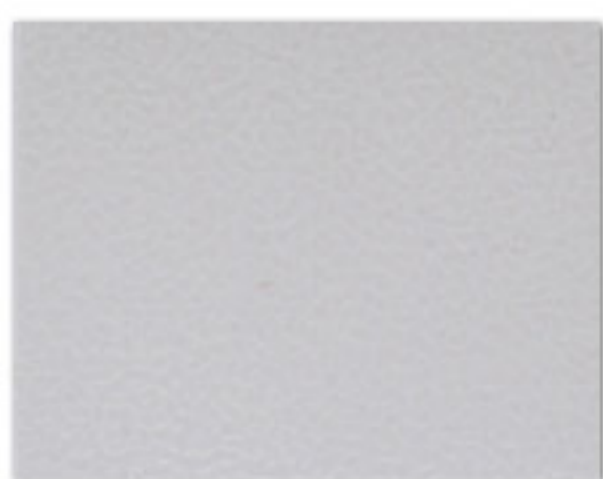


TR 3607 BC05

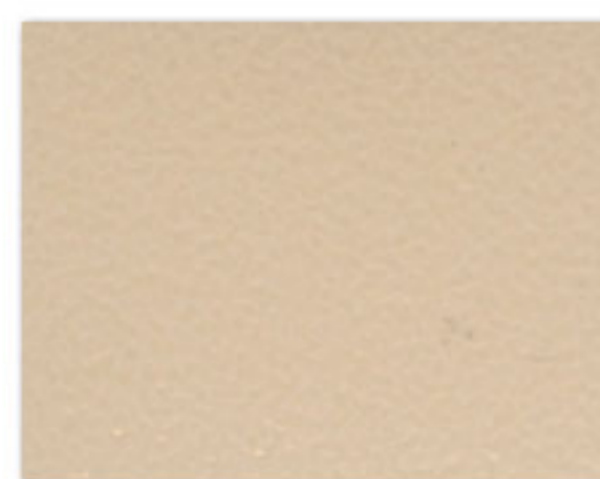
プレーン



TR 3631 BC14



TR 3632 BD21



TR 3633 BB26

ウッド

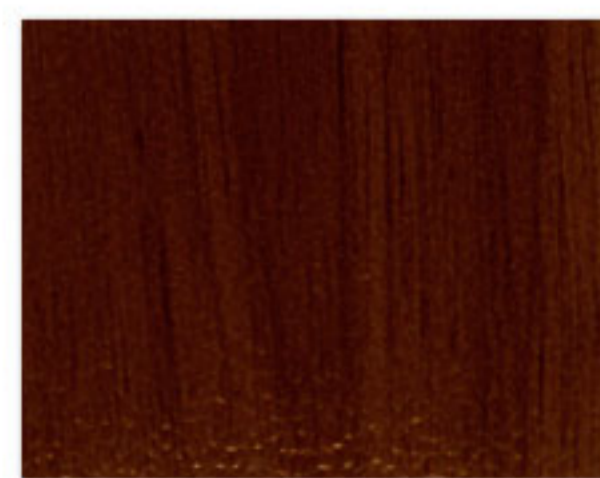
3611/3612:板巾 約6.5cm、3613:板巾 約10.1cm



TR 3611 AB15



TR 3612 BA14



TR 3613 AA04

※製造上の理由で柄合わせはできません。

溶接には熱風集中型ノズル(ウルトラスピードノズル、スーパーノズル)をご使用ください。

赤字は出隅部分の推奨コーキング材(カラーライト)の対応品番です。
推奨コーキング材は近似色のため、床シートとは若干の色差が生じます。
あらかじめご了承ください。

複層ビニル床シートFS

タフレスト ワックス不要

標準価格 (税別) **4,950** 円/㎡ (9,010円/m) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻



タフフォーム

優れた衝撃吸収性と車椅子走行性で各種医療、福祉施設におすすめです。

1 衝撃吸収性

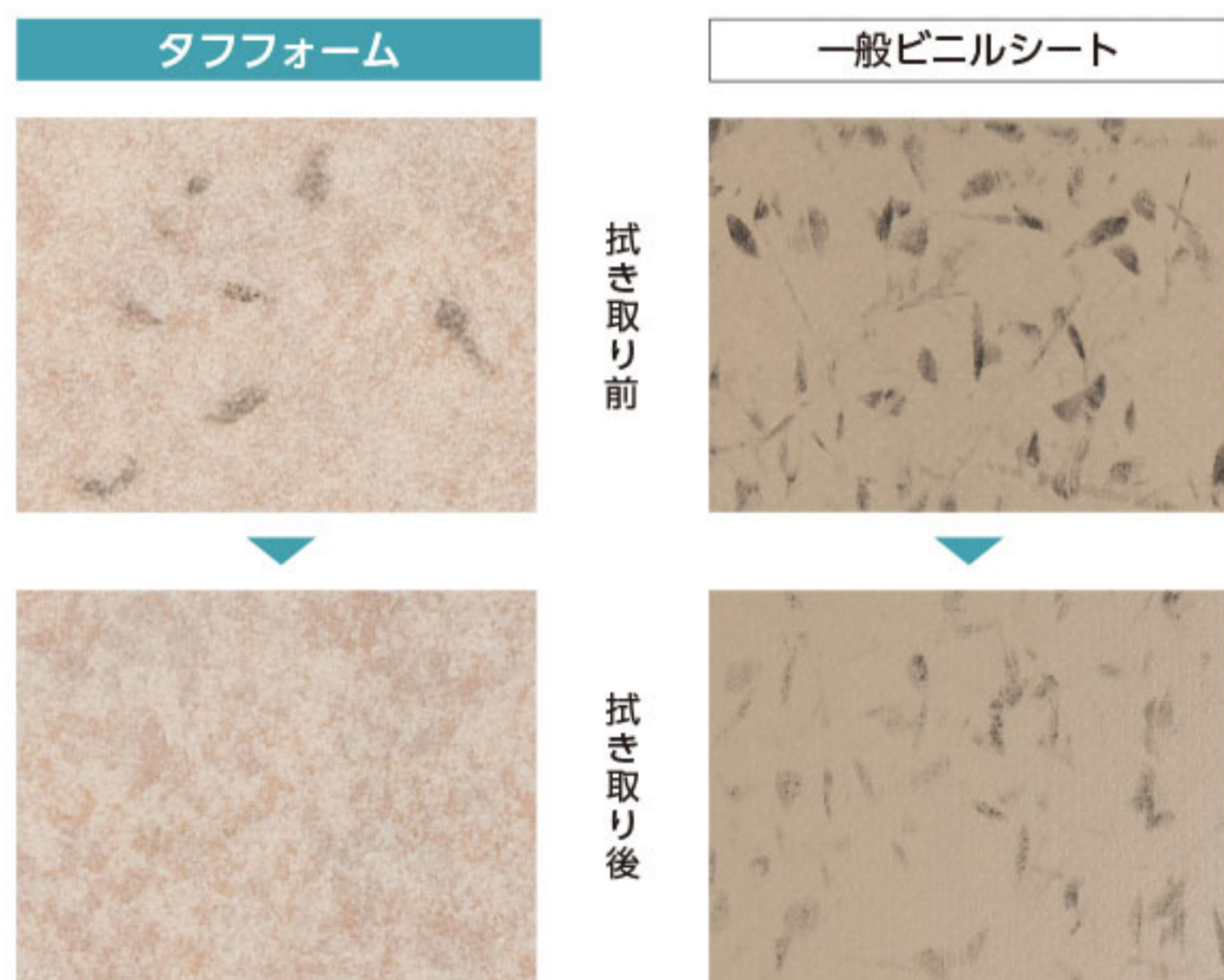
転倒時の衝撃を吸収し、ケガを軽減。
タフ下地シートとの組合せによりさらに安全です。

床材	厚さ (mm)	衝撃吸収性 (G値)
タフフォーム	2.8	129
タフフォーム+タフ下地シート	2.8 + 3.0	94
タフフォーム+タフ下地シート	2.8 + 5.0	83
一般ビニルシート	2.0	142
コンクリート	—	160

JIS A6519 床の硬さ試験に準拠
社内試験データ。数値は測定値で保証値ではありません

2 防汚性

UVコーティングにより日頃のメンテナンスが簡単です。



3 車椅子走行性

大きな力を必要とせず、車椅子をスムーズに走行させることが可能。
タイルカーペットよりも楽に走行できるので介助者の負担を軽減できます。

床材	厚さ (mm)	40kg	60kg	80kg
タフフォーム	2.8	1.5	2.0	2.8
タフフォーム+タフ下地シート	2.8+5.0	2.2	2.9	3.3
一般ビニルシート	2.0	1.4	1.6	2.2
タイルカーペット	6.5	2.5	3.2	3.5

(社内試験) 車椅子にそれぞれ40kg、60kg、80kg体重想定荷重をかけて、
10cm/秒の押し速度での最大押し荷重を測定

4 保温性

発泡層により一般シートに比べて断熱性が高く、冬季の底冷えを軽減
できます。

床材	厚さ (mm)	取り除き直後	1分経過	3分経過
タフフォーム	2.8	29.2	25.8	23.5
一般ビニルシート	2.0	27.8	24.2	22.1

(社内試験) 50℃の温水をそれぞれの床材表面に触れさせた状態で3分間放置。
その後温水を取り除き、表面温度をサーモグラフィで測定



TFB 7851C

チェリー

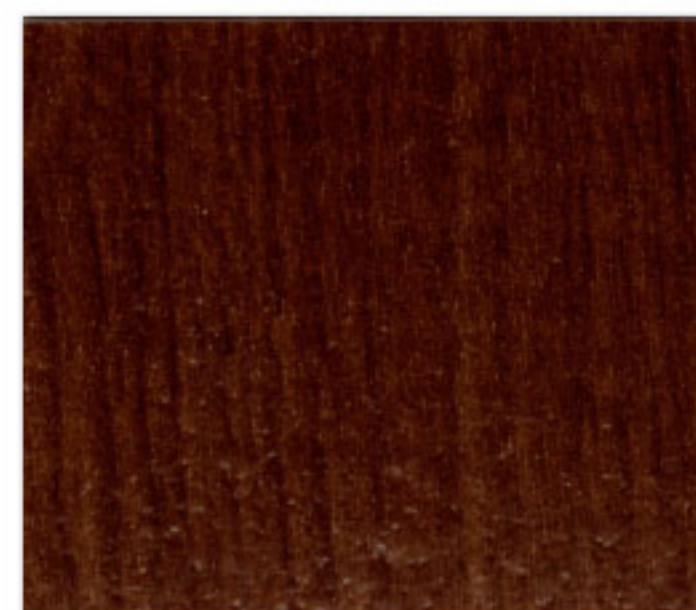
板巾 約10.2cm



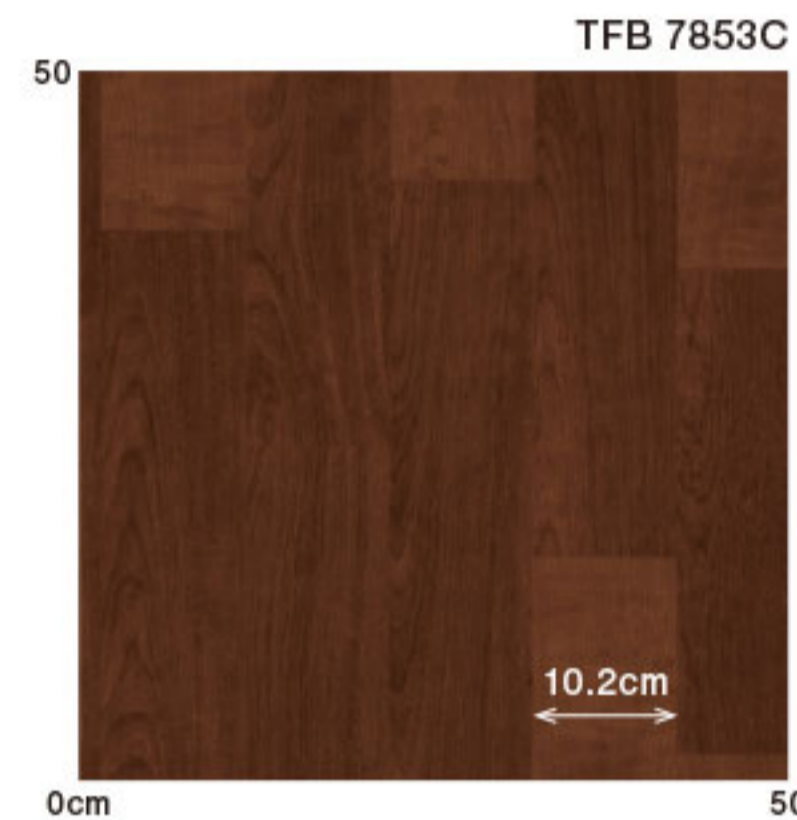
TFB 7851C



TFB 7852C



TFB 7853C



TFB 7853C

0cm 50

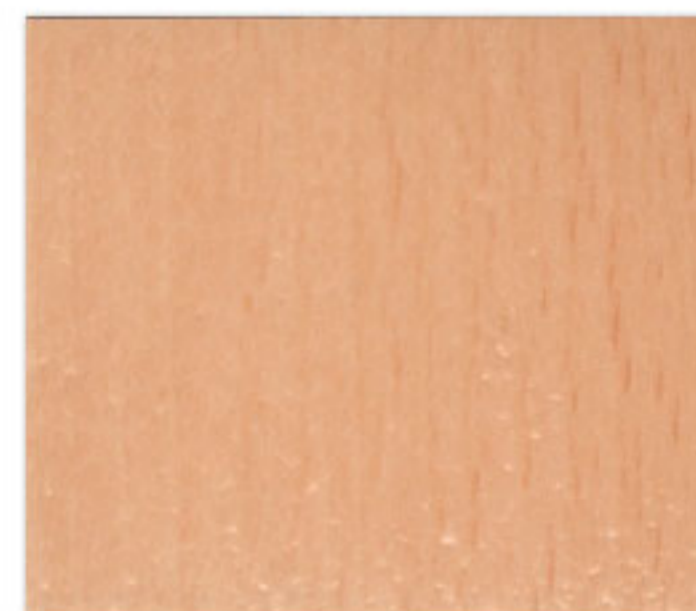
※製造上の理由で柄合わせはできません。



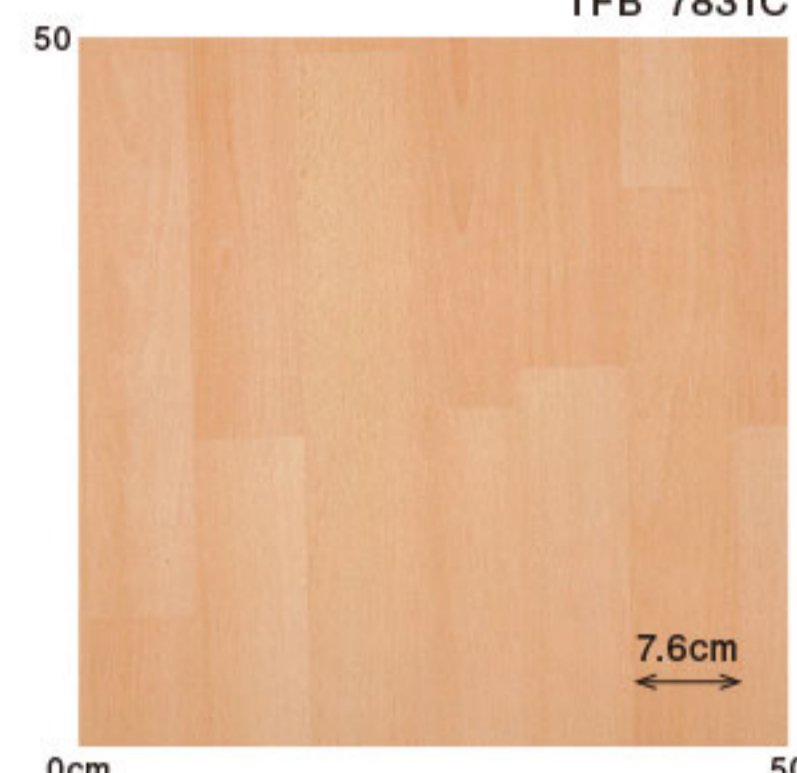
TFB 7831C

ビーチ

板巾 約7.6cm



TFB 7831C



TFB 7831C

0cm 50

※製造上の理由で柄合わせはできません。



TFB 7832C

受注生産
タフフォーム (3.5mm厚) 6,600円/㎡ (12,010円/m)
受注ロット: 300㎡以上/色 納期: 受注後約3週間

溶接には熱風集中型ノズル (ウルトラスピードノズル、スーパージル) をご使用ください。

発泡複層ビニル床シートHS

タフフォーム ワックス不要

標準価格 (税別) **5,300** 円/㎡ (9,650円/m) 工事費別

規格 2.8mm厚/182cm巾 × 9m巻



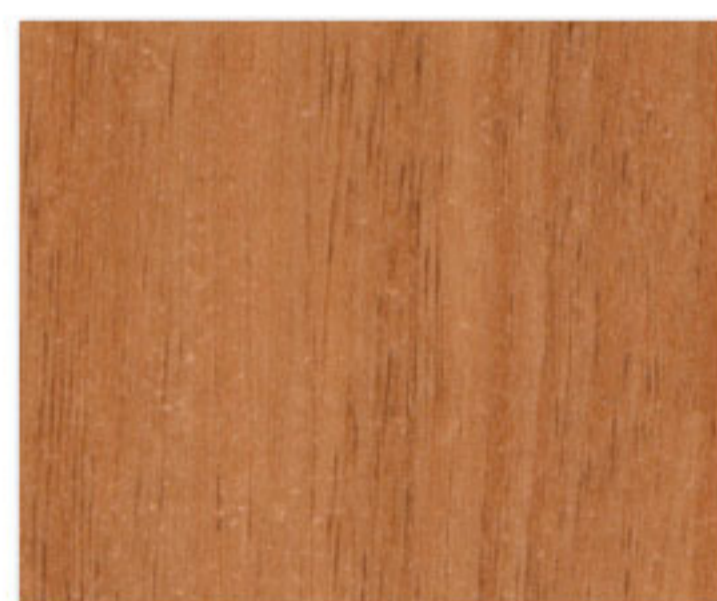


TFB 7861C

ウォールナット 板巾 約7.5cm



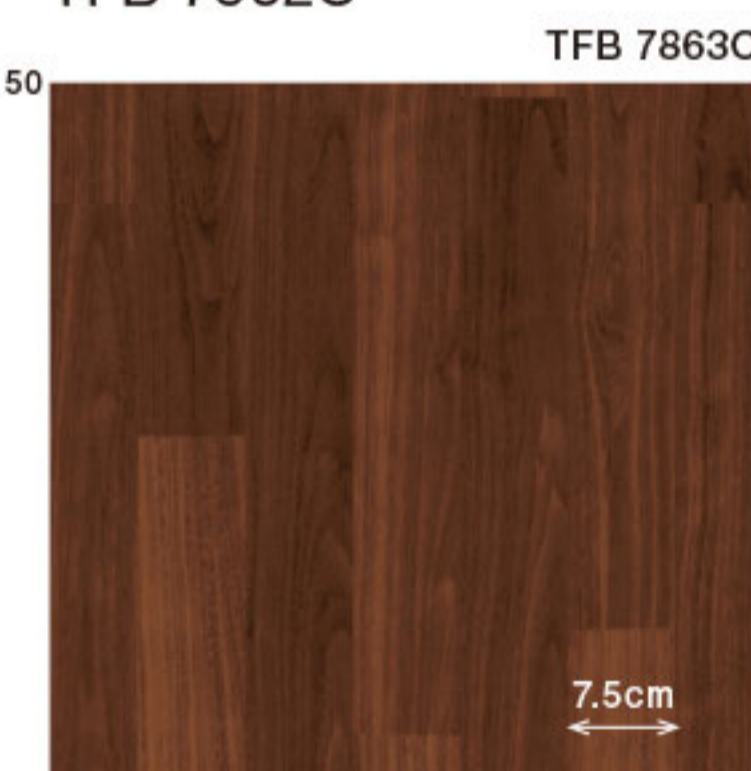
TFB 7861C



TFB 7862C



TFB 7863C



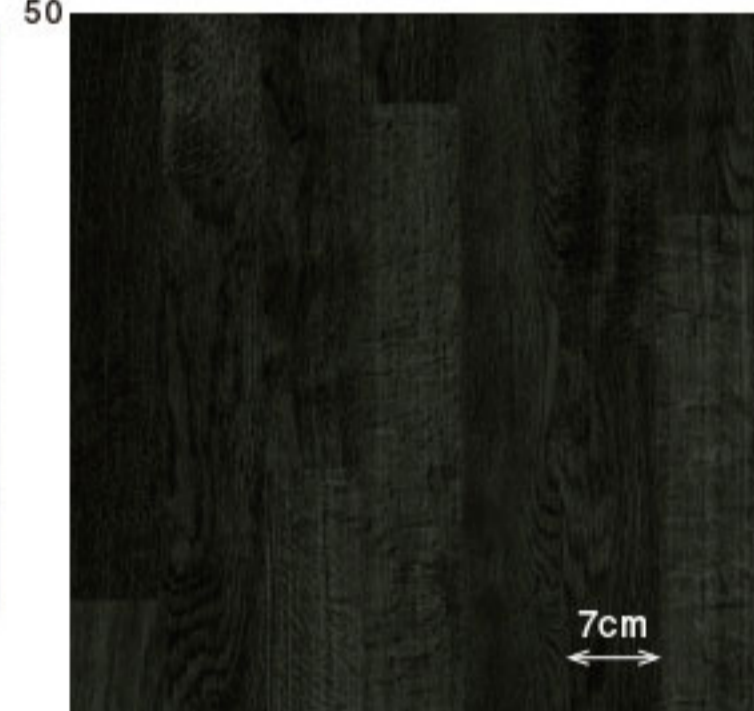
TFB 7863C

※製造上の理由で柄合わせはできません。

ビターオーク 板巾 約7.0cm



TFB 7821C



TFB 7821C

0cm 50

※製造上の理由で柄合わせはできません。

受注生産

タフフォーム (3.5mm厚)
6,600円/㎡ (12,010円/m)

受注ロット: 300㎡以上/色
納期: 受注後約3週間

溶接には熱風集中型ノズル (ウルトラスピードノズル、スーパーノズル) をご使用ください。

発泡複層ビニル床シートHS

タフフォーム ワックス不要

標準価格 (税別) **5,300** 円/㎡ (9,650円/m) 工事費別

規格 2.8mm厚/182cm巾 × 9m巻



アンダーレイ対応



TFB 7801C

発泡複層ビニル床シートHS

タフフォーム ワックス不要

標準価格 (税別) **5,300** 円/㎡ (9,650円/m) 工事費別

規格 2.8mm厚/182cm巾 × 9m巻

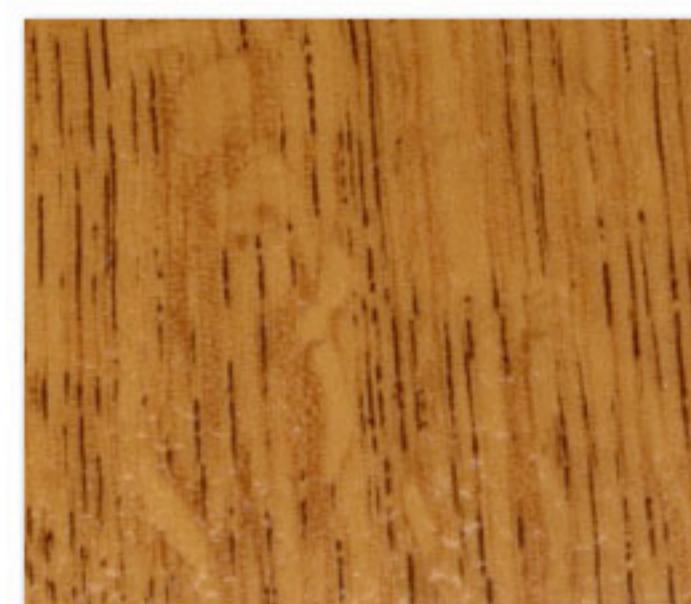
スタンダードオーク 板巾 約6.5cm



TFB 7801C



TFB 7802C



TFB 7804C



メープル 板巾 約6.2～9.2cm



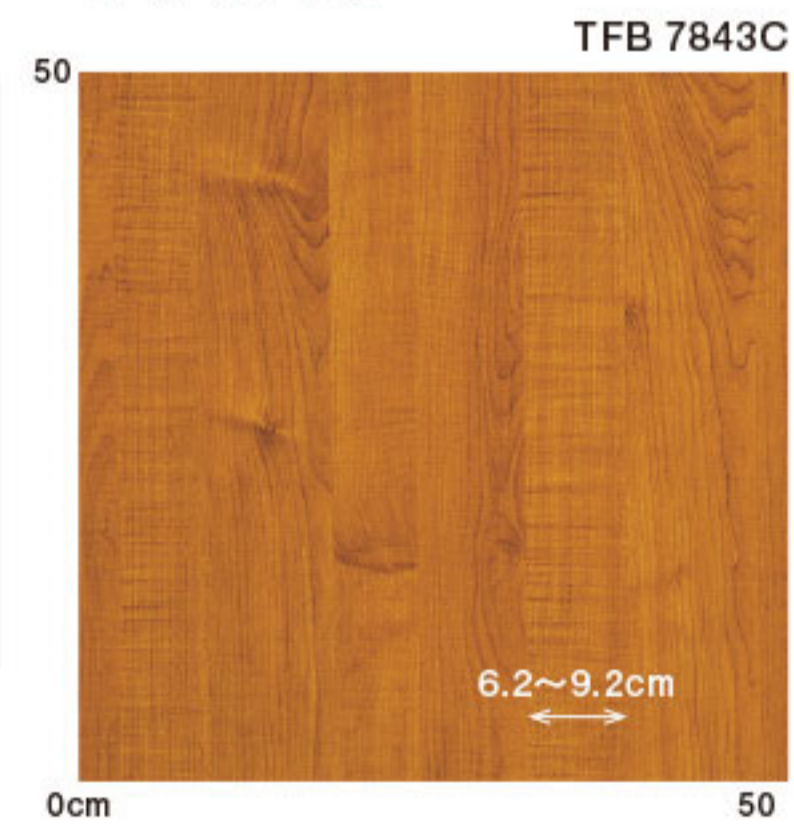
TFB 7841C



TFB 7842C



TFB 7843C



受注生産

タフフォーム (3.5mm厚)
6,600円/㎡ (12,010円/m)

受注ロット: 300㎡以上/色
納期: 受注後約3週間

溶接には熱風集中型ノズル (ウルトラスピードノズル、スーパーノズル) をご使用ください。



アンダーレイ対応



TFB 9007C/TFB 9023C

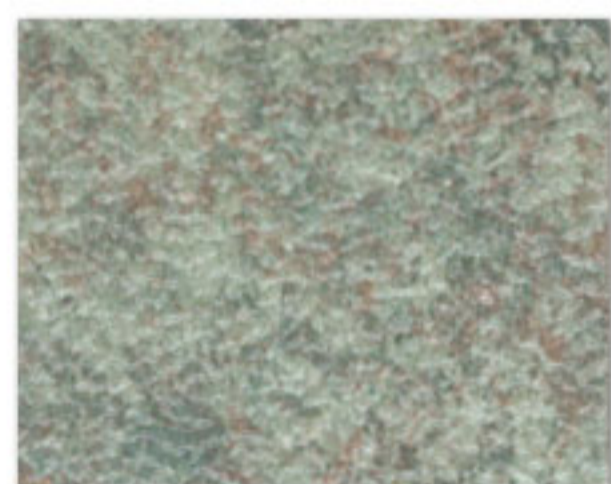
雲柄



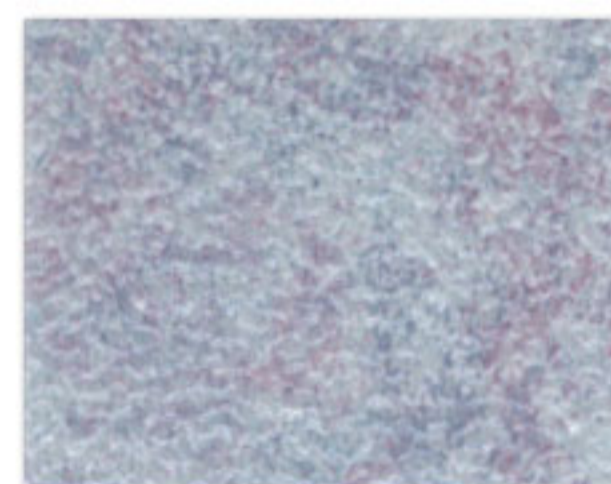
TFB 9003C



TFB 9007C



TFB 9014C



TFB 9015C



TFB 9004C



TFB 9012C



TFB 9006C



TFB 9009C



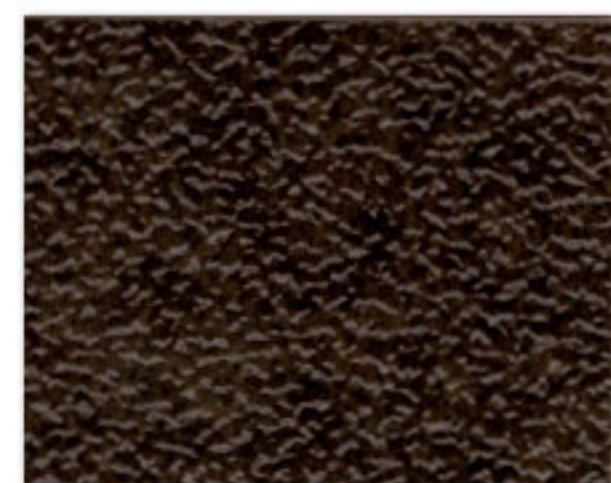
TFB 9001C



TFB 9002C



TFB 9021C



TFB 9022C



TFB 9023C

受注生産

タフフォーム (3.5mm厚)
6,600円/㎡ (12,010円/m)

受注ロット: 300㎡以上/色
納期: 受注後約3週間

溶接には熱風集中型ノズル(ウルトラスピードノズル、スーパーノズル)をご使用ください。

発泡複層ビニル床シートHS

タフフォーム ワックス不要

標準価格 (税別) **5,300** 円/㎡ (9,650円/m) 工事費別

規格 2.8mm厚/182cm巾 × 9m巻



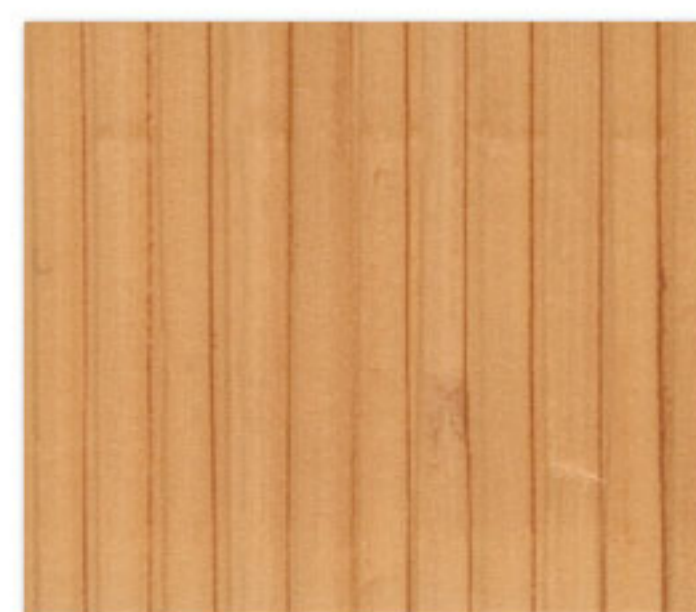
アンダーレイ対応



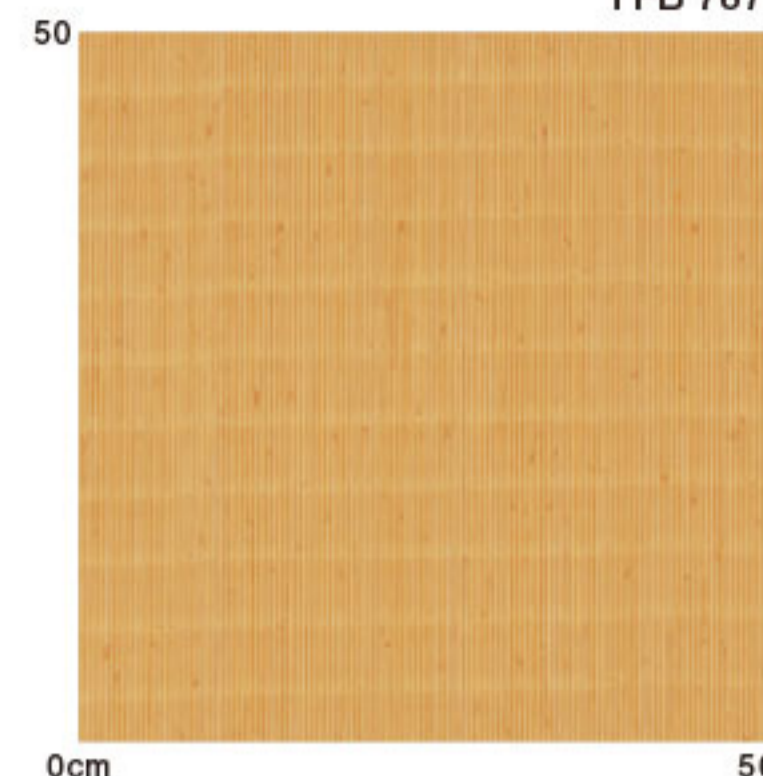
TFB 7871

藤

TFB 7871



TFB 7871



0cm 50

※ノンワックス対応品ではありません。

※製造上の理由で柄合わせはできません。

発泡複層ビニル床シートHS

タフフォーム ワックス要

標準価格 (税別) **5,300** 円/㎡ (9,650円/m) 工事費別

規 格 **2.8mm厚**/182cm巾 × 9m巻



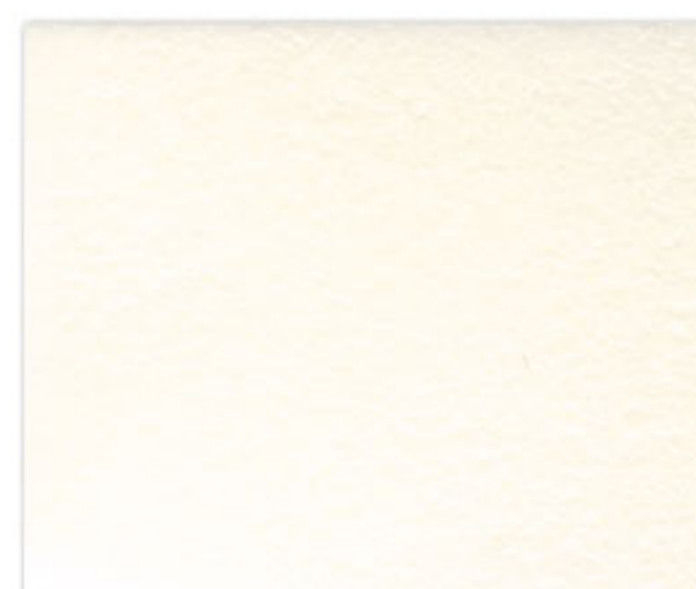
アンダーレイ対応

2.8mm発泡シート



下地シートと下地との接着剤	一般・耐水工法	SG-1000、EP-990、EPシングルウレタン、EPシングルウレタン2000
下地シートと仕上げ床材との接着剤		
継目処理		突きつけ

タフ下地シート



TSS 1



TSS 2

【用途】

高齢者福祉施設・病院・幼児施設などの居間・ホール・プレイルーム、スポーツ施設のトレーニングルームなど

【施工上の注意】

- 平坦な場所にまっすぐ立てて保管してください。長期間にわたって横置きすると、シートに置きぐせがつくことがあります。
- 施工の際は、ロールの内側(不織布面)を下地に接着してください。
- 重量物を置く場合はへこみ跡が残る場合がありますので、あて板などを使用してください。

発泡アンダーレイシート

タフ下地シート 衝撃吸収性を向上させる下地用クッションシートです

3.0mm厚 標準価格 (税別) **1,750** 円/㎡ (3,190円/m) 工事費別 規 格 **3.0mm厚**/182cm巾 × 20m巻

5.0mm厚 標準価格 (税別) **3,200** 円/㎡ (5,820円/m) 工事費別 規 格 **5.0mm厚**/182cm巾 × 9m巻



タフラット／タフラットソフト

タフラット、タフラットソフトは優れた防滑性と安全・メンテナンス性で乾式（ドライ）厨房におすすめです。



防滑シート（室内用）

1 防滑性

表面の特殊塩ビ樹脂によりフラットなのに滑りにくく安全です。

品名	CSR値	
	乾燥	水+ダスト
タフラット	0.90	0.54
タフラットソフト	0.87	0.60

JIS A1454 滑り性試験に準拠

2 耐熱性

特殊配合により厨房で使う油や熱湯に強いです。

植物油温度	色調	光沢	材質	洗浄後の変化
140℃	変化なし	変化なし	変化なし	変化なし
180℃	変化なし	変化なし	変化なし	変化なし
220℃	変化なし	変化なし	変化なし	変化なし

（社内試験）表面に熱した植物油を滴下、30分経過後に状況を確認
さらに滴下した油を拭取り洗浄後、状況を再確認

3 防滑性

骨材を使用していないので表面にざらつきがなく、モップも傷めずメンテナンスが可能です。

タフラット



他社品



JIS L0849 摩耗に対する染色堅牢度試験に準拠
モップを想定した綿布に荷重をかけ200回こすり、綿布の擦り減りを確認

4 抗菌性

菌の繁殖を抑え、24時間後には細菌が1%以下に減少します。

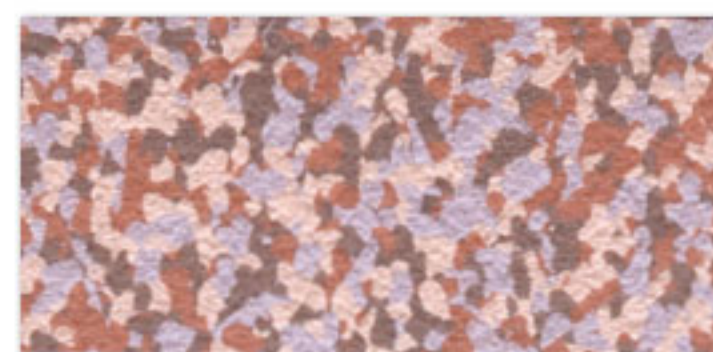
品名	大腸菌	黄色ブドウ球菌	MRSA
タフラット	2.0以上	2.0以上	2.0以上
タフラットソフト	2.0以上	2.0以上	2.0以上

JIS Z2801に準拠



TF 51

AS-106



TF 52

AS-107



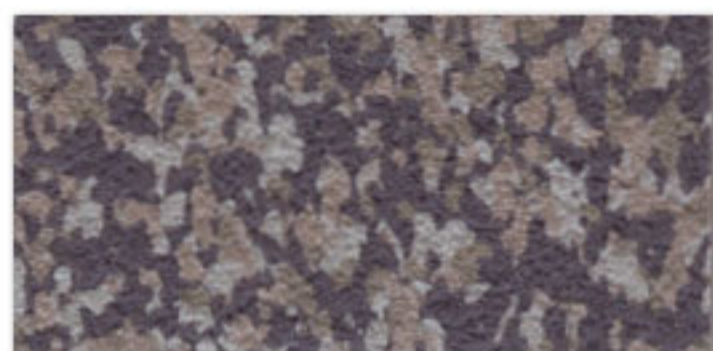
TF 53

AS-108



TF 54

AS-101



TF 55

AS-105



TF 56

AS-103

赤字はエルズシーラーのカラーペースト対応品番になります。

複層ビニル床シートFS

タフフラット ワックス禁止

インレイドタイプの室内用フラット防滑シートです

標準価格 (税別) **7,200** 円/㎡ (13,100円/m) 工事費別

規格 2.5mm厚/182cm巾 × 9m巻



NPR 31



NPR 34



NPR 32



NPR 35



NPR 33



NPR 36

複層ビニル床シートFS

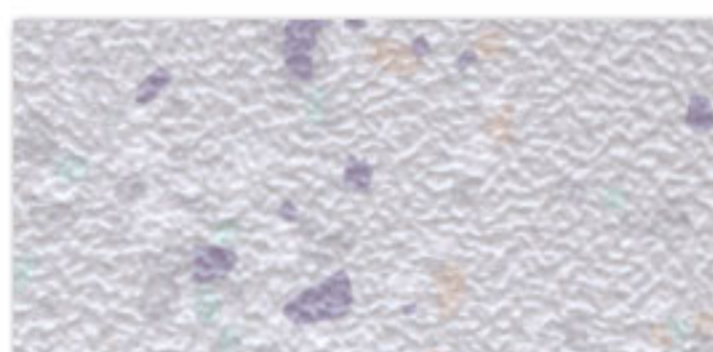
NPスラッシュ ワックス禁止

※厨房には適しておりません。

エンボス仕様の室内用防滑シートです

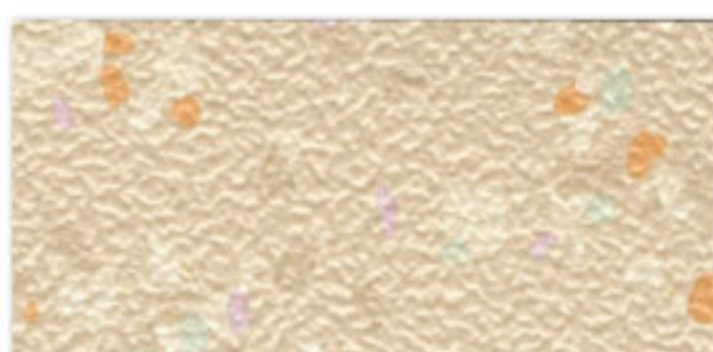
標準価格 (税別) **4,600** 円/㎡ (8,370円/m) 工事費別

規格 2.5mm(凸部厚さ)/182cm巾 × 9m巻



TFS 61

ASC-207



TFS 62

ASC-201



TFS 63

ASC-202



TFS 64

ASC-205



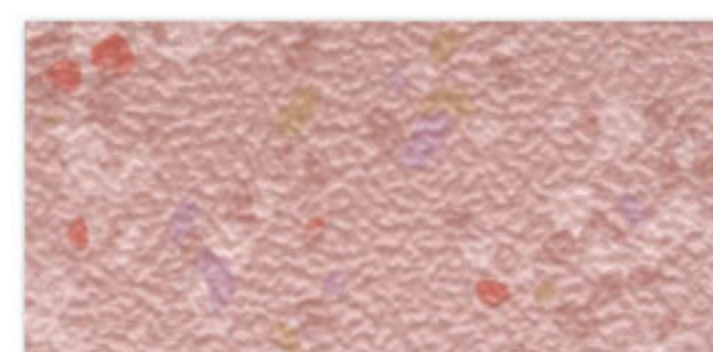
TFS 65

ASC-208



TFS 66

ASC-204



TFS 67

ASC-203



TFS 68

ASC-206

赤字はエルズシーラーのカラーペースト対応品番になります。

複層ビニル床シートFS

タフフラットソフト ワックス禁止

多色でコストパフォーマンスが高い室内用フラット防滑シートです

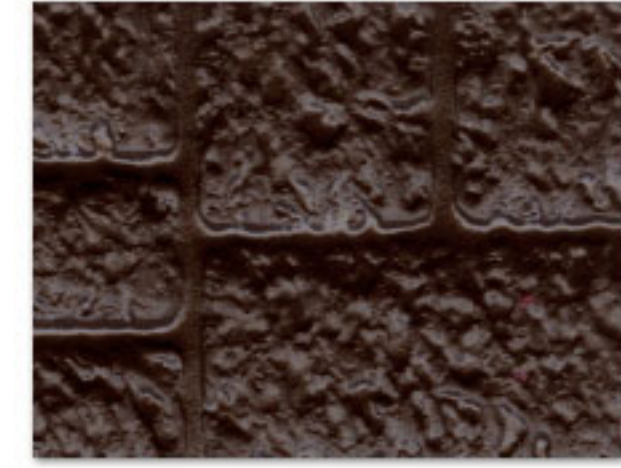
標準価格 (税別) **4,800** 円/㎡ (8,740円/m) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻





NP 1551 SPU-01 ME-31



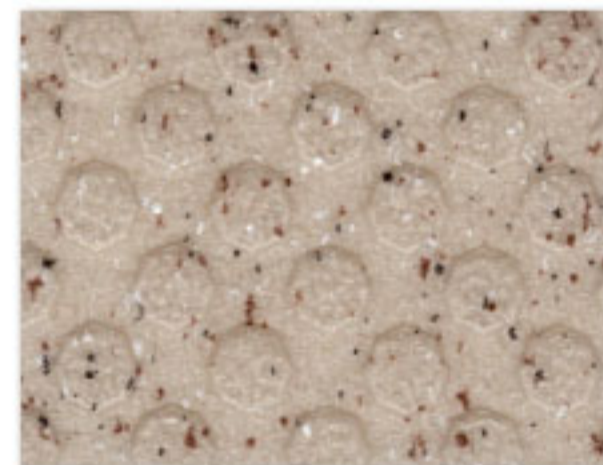
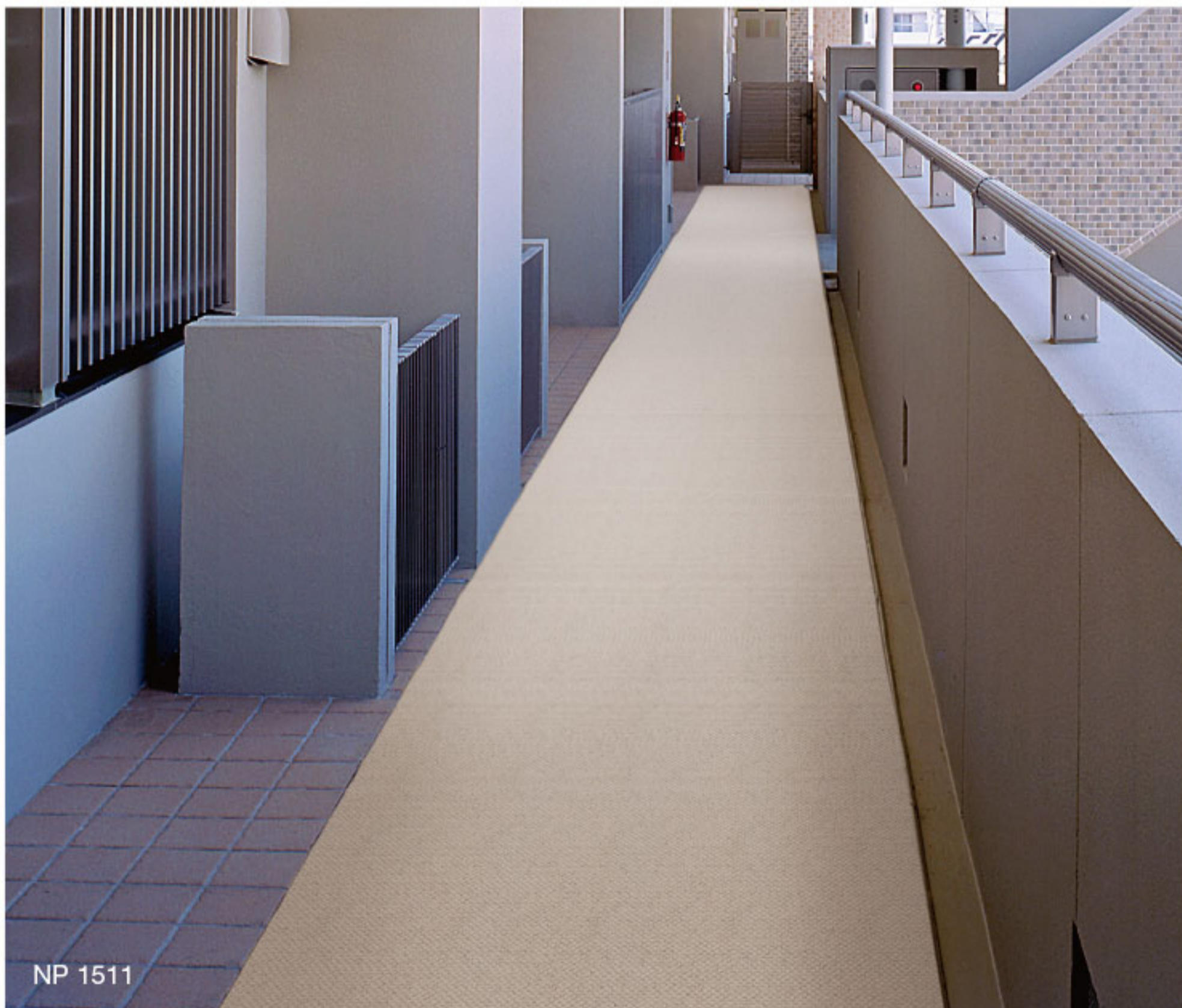
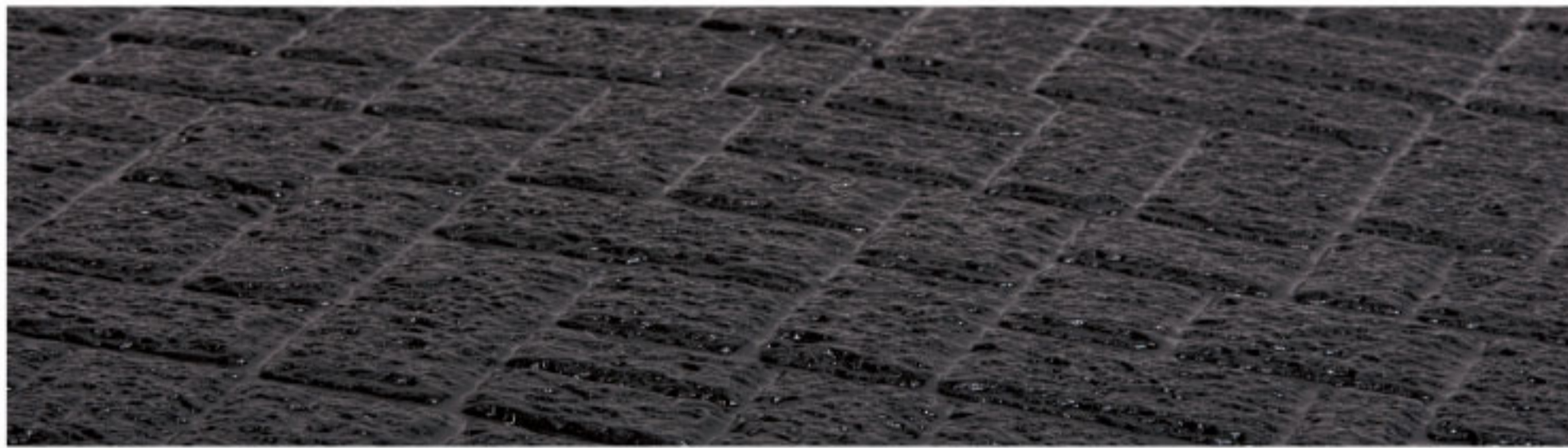
NP 1553 SPU-05 ME-21



NP 1552 SPU-02 ME-30



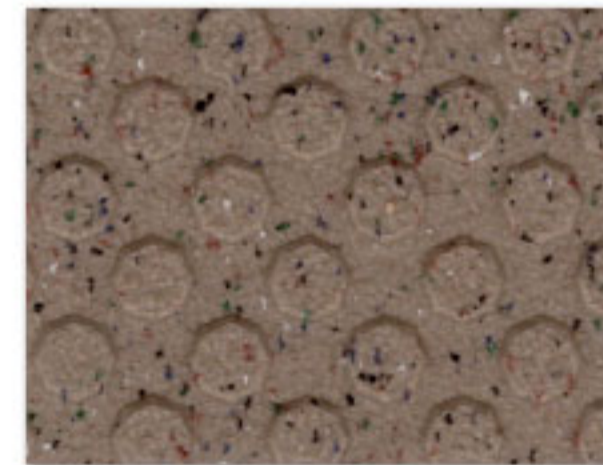
NP 1554 SPU-05 ME-32



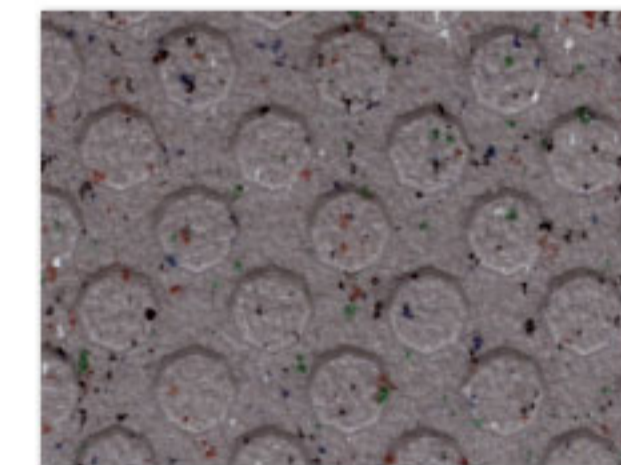
NP 1511 SPU-01 ME-19



NP 1513 SPU-05 ME-21



NP 1512 SPU-02 ME-12



NP 1514 SPU-03 ME-13

受注生産

NPシリーズ125cm巾 4,440円/m
NPシリーズ162cm巾 5,750円/m

受注ロット: 300m²以上/色・巾
納期: 受注後約3週間例

青字はSPシーラントUの対応品番になります。
赤字はエルズシーラーのカラーペースト対応品番になります。
NP 1511～1514は162cm巾のみ受注対応となります。

複層ビニル床シートFS

NPシリーズ **ワックス禁止** 開放廊下やバルコニー向けの屋外対応防滑シートです

標準価格 (税別) **3,550** 円/m² (4,790円/m) 工事費別 規 格 2.5mm厚(凸部厚さ)/135cm巾 × 9m巻

標準価格 (税別) **3,550** 円/m² (6,460円/m) 工事費別 規 格 2.5mm厚(凸部厚さ)/182cm巾 × 9m巻



アンダーレイ対応



NP 1501

SPU-02 ME-11



NP 1505

SPU-02 ME-12



NP 1503

SPU-03 ME-13



NP 1502

SPU-01 ME-15



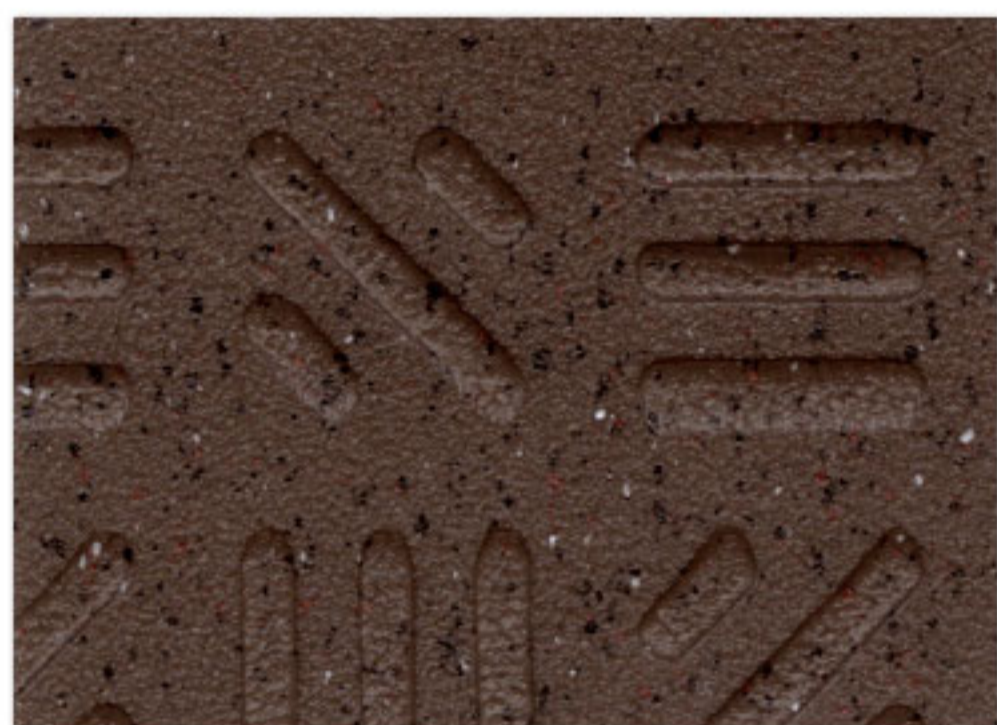
NP 1544

SPU-04 ME-27



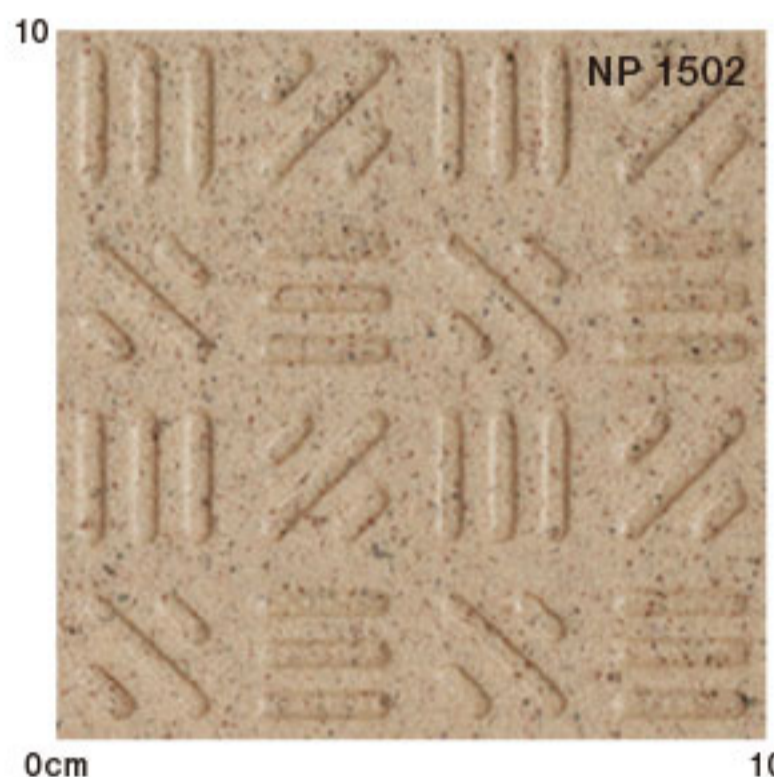
NP 1504

SPU-05 ME-220



NP 1547

SPU-04 ME-28



0cm

10

受注生産

NPシリーズ125cm巾 4,440円/m

NPシリーズ162cm巾 5,750円/m

受注ロット：300m²以上/色・巾

納期：受注後約3週間例

注意事項

- ※NPシリーズ、NPデザイン、タフフラット屋外は製造上の理由で柄合わせはできません。
- ※開放廊下やバルコニーなど屋外へ施工する場合は耐水工法を採用し、端部はSPシーラントUやエルズシーラーによるシーリング処理を行ってください。
- ※巾違いの商品は生産ロットが異なりますので、同一床面へのご使用は避けてください。
- ※シート表面に水溜りができると太陽光によりシートの劣化が早められる場合があります。施工前に下地に凸凹が無いこと、十分な水勾配が取られていることを確認してください。
- ※防滑性能が低下する可能性がありますので、ワックスを掛けずに使用し、日常メンテナンスを行ってください。特に淡い色調では汚れが目立ちますので、こまめに汚れを取り除いてください。

青字はSPシーラントUの対応品番になります。

赤字はエルズシーラーのカラーペースト対応品番になります。

複層ビニル床シートFS

NPシリーズ ワックス禁止 開放廊下やバルコニー向けの屋外対応防滑シートです標準価格 (税別) **3,550** 円/m² (4,790円/m) 工事費別 規 格 2.5mm厚(凸部厚さ)/135cm巾 × 9m巻標準価格 (税別) **3,550** 円/m² (6,460円/m) 工事費別 規 格 2.5mm厚(凸部厚さ)/182cm巾 × 9m巻

アンダーレイ対応



TFP 1731

タフラット屋外



TFP 1731 SPU-01 AT-407



TFP 1732 SPU-02 AT-401



TFP 1733 SPU-01 AT-410



TFP 1734 SPU-03 AT-412



TFP 1735 SPU-03 AT-404



TFP 1737 SPU-01 AT-409



TFP 1739 SPU-02 AT-402



TFP 1740 SPU-02 AT-411



TFP 1741 SPU-04 AT-403

タフラット屋外の特長



平滑なため、
汚れが
取れやすい。



凹凸があるため、
凹部に汚れが
残りやすい。

青字はSPシーラントUの対応品番になります。
赤字はエルズシーラーのカラーペースト対応品番になります。

複層ビニル床シートFS

タフラット屋外 **ワックス禁止** 汚れがたまりにくい表面フラットタイプの屋外対応防滑シートです

標準価格 (税別) **4,000** 円/㎡ (5,400円/m) 工事費別 規 格 2.5mm厚/135cm巾 × 9m巻

標準価格 (税別) **4,000** 円/㎡ (7,280円/m) 工事費別 規 格 2.5mm厚/182cm巾 × 9m巻



アンダーレイ対応



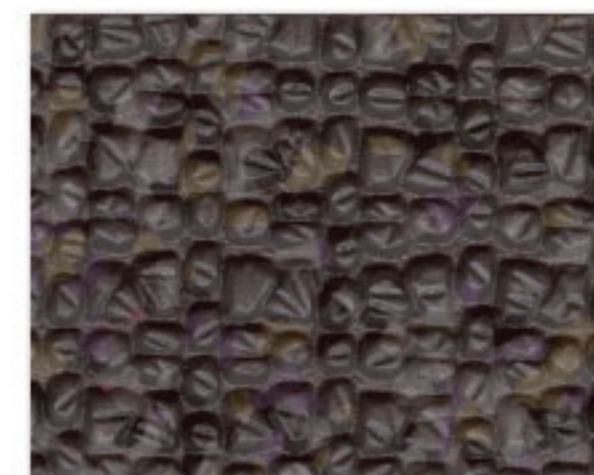
ND 1663



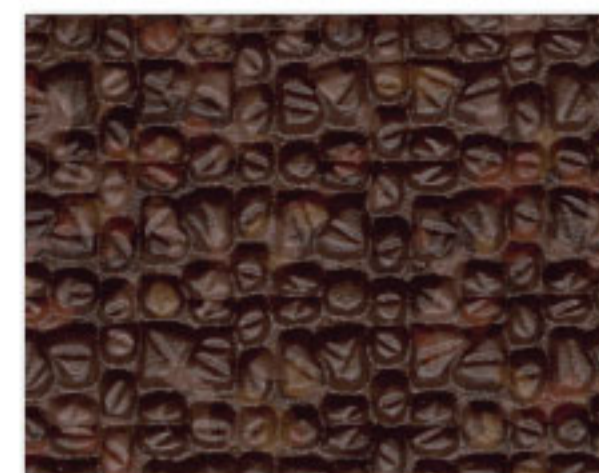
ND 1661 SPU-04 TWL-404



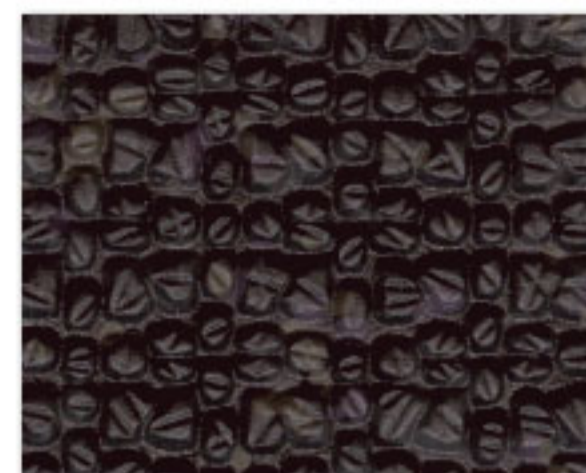
ND 1662 SPU-04 TWL-401



ND 1663 SPU-05 TWL-403



ND 1664 SPU-04 TWL-405



ND 1665 SPU-05 TWL-402

複層ビニル床シートFS

NPデザイン ワックス禁止 カーペット調の落ち着いたデザインです

標準価格 (税別) **4,150** 円/㎡ (5,600円/m) 工事費別 規 格 2.5mm厚(凸部厚さ)/135cm巾 × 9m巻

標準価格 (税別) **4,150** 円/㎡ (7,550円/m) 工事費別 規 格 2.5mm厚(凸部厚さ)/182cm巾 × 9m巻



アンダーレイ対応



ND 1672



ND 1671 SPU-04 SCE-203



ND 1672 SPU-04 SCE-201



ND 1673 SPU-03 SCE-202



ND 1674 SPU-04 SCE-204



ND 1675 SPU-04 SCE-205

※マンションの開放廊下やバルコニーなど屋外へ施工する場合は耐水工法を採用し、端部はSPシーラントU、エルズシーラーによるシーリング処理を行ってください。

※製造上の理由で、柄合わせはできません。

※巾違いの商品は生産ロットが異なりますので、同一床面へのご使用は避けてください。

青字はSPシーラントUの対応品番になります。

赤字はエルズシーラーのカラーペースト対応品番になります。

複層ビニル床シートFS

NPデザイン ワックス禁止 バルコニー向けの防滑シートです

標準価格 (税別) **4,200** 円/㎡ (5,670円/m) 工事費別 規 格 2.5mm厚(凸部厚さ)/135cm巾 × 9m巻

標準価格 (税別) **4,200** 円/㎡ (7,640円/m) 工事費別 規 格 2.5mm厚(凸部厚さ)/182cm巾 × 9m巻



アンダーレイ対応



NPH 1801

NSB-157



NPH 1805

NSB-156



NPH 1802

NSB-158



NPH 1806

RHS-312



NPH 1803

NSB-154



NPH 1807

RHS-311



NPH 1804

NSB-151

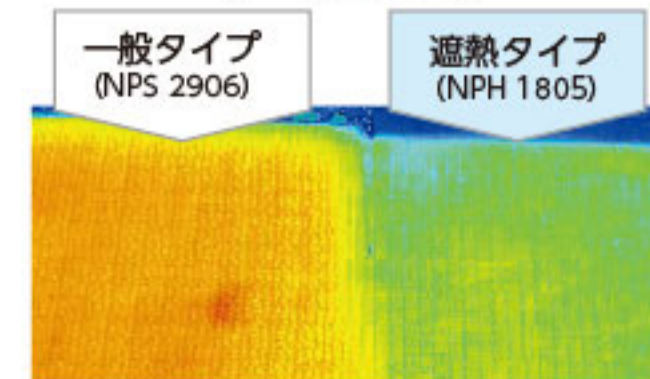
赤字はエルズシーラーのカラーペースト対応品番になります。

NPプール(遮熱タイプ)は直射日光によるシートの温度上昇を抑えた、素足歩行に優しい床シートです。

【遮熱性能試験】

スレート板に各色シートを貼り、屋外に放置後シート表面の5ヶ所を測定、平均値を算出。遮熱タイプと一般タイプでは2℃~7℃前後の温度低減効果が確認されました。

〈サーモグラフィ〉



【日射反射率(赤外反射率)】

日射反射率(赤外反射率)は、太陽光中の温度上昇にかかわる赤外線(赤外線)の反射性能を示す数値です。高いほど、反射性能にすぐれていることを示します。

色	一般タイプ (NPS)	遮熱タイプ (NPH)	温度差
	温度℃	温度℃	
ライトグリーン	56.4	54.2	-2.2
スカイブルー	57.2	53.5	-3.7
グレー	61.3	54.6	-6.7
イエロー	53.2	51.1	-2.1
オレンジ	54.2	50.1	-4.1

(社内試験結果)

色	一般タイプ (NPS)	遮熱タイプ (NPH)	日射反射率差 (%)
ライトグリーン	43.4	52.7	+9.3
スカイブルー	47.2	59.3	+12.1
グレー	32.3	50.4	+18.1
イエロー	54.6	62.8	+8.2
オレンジ	59.3	67.8	+8.5

分光光度計で分光反射率を測定し、日射反射率を算出(社内測定値)

複層ビニル床シートFS

NPプール(遮熱タイプ)

ワックス禁止

直射日光によるシート面の温度上昇を抑えるプール向け防滑シートです

標準価格 (税別) **5,400** 円/㎡ (9,830円/m) 工事費別

規格 3.0mm(凸部厚さ)/182cm巾 × 9m巻



NPS 2901

NSB-157



NPS 2902

NSB-158



NPS 2903

NSB-159



NPS 2904

NSB-154



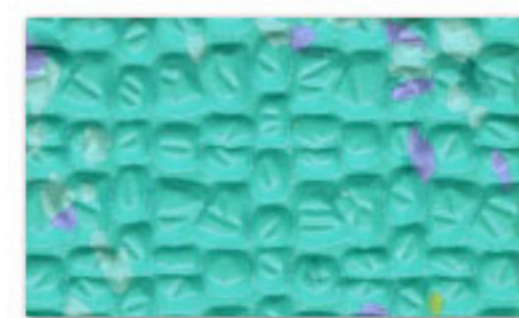
NPS 2905

NSB-155



NPS 2906

NSB-156



NPS 2907

NSB-153



NPS 2908

NSB-151



NPS 2909

NSB-152

赤字はエルズシーラーのカラーペースト対応品番になります。



NPS 2907

複層ビニル床シートFS

NPプール(一般タイプ)

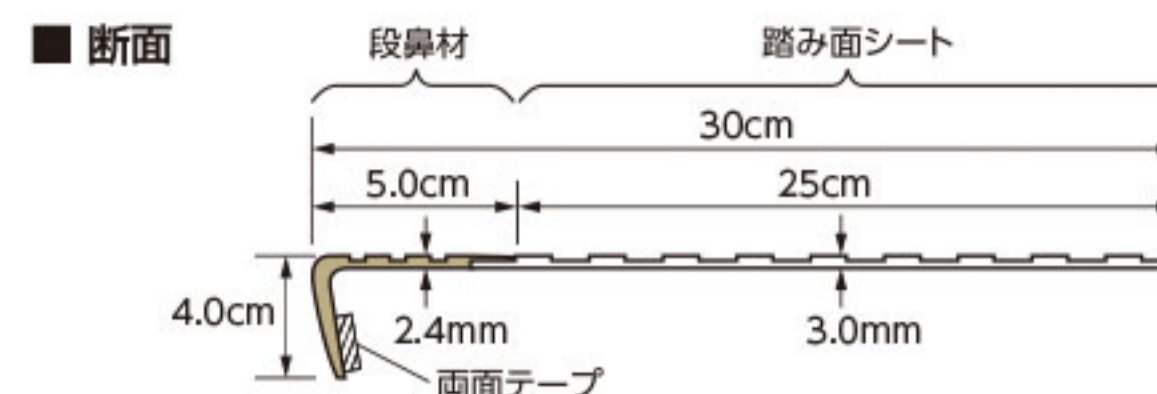
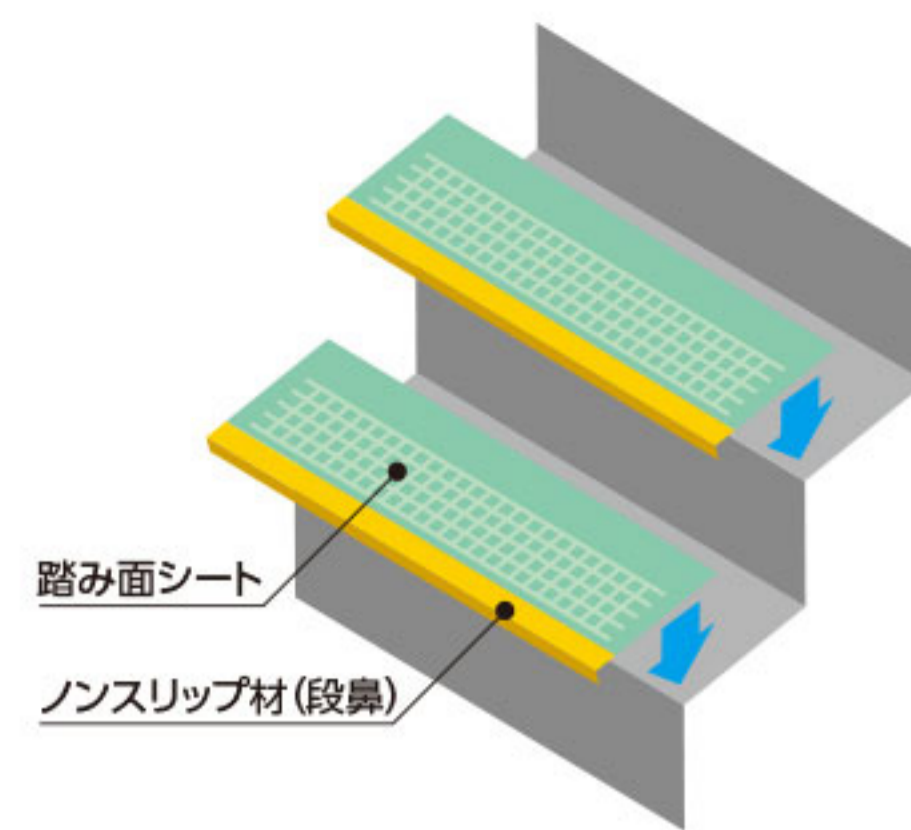
ワックス禁止

耐候性と耐薬品性に優れたプール向け防滑シートです

標準価格 (税別) **4,900** 円/㎡ (8,920円/m) 工事費別

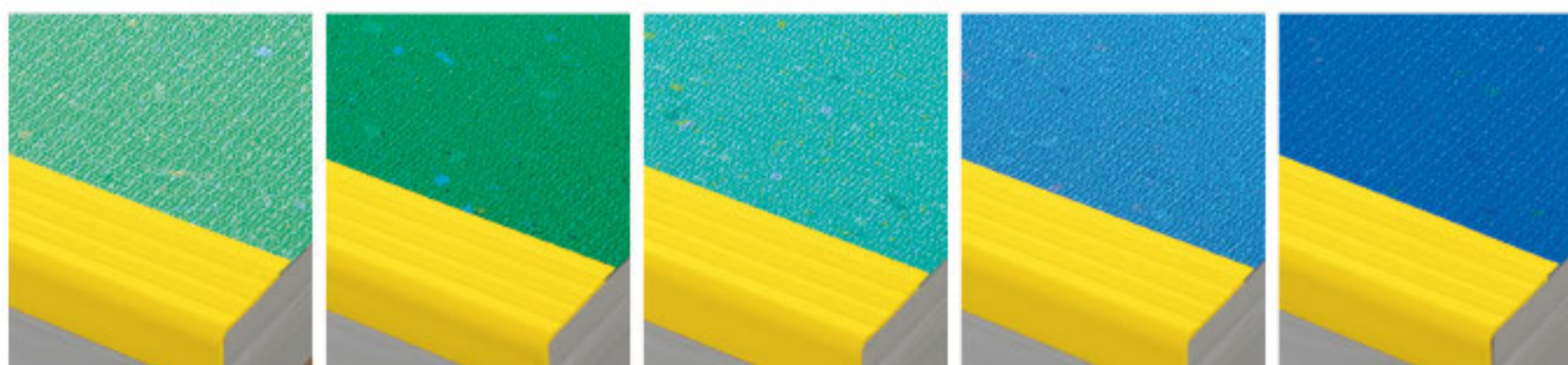
規格 3.0mm(凸部厚さ)/182cm巾 × 9m巻



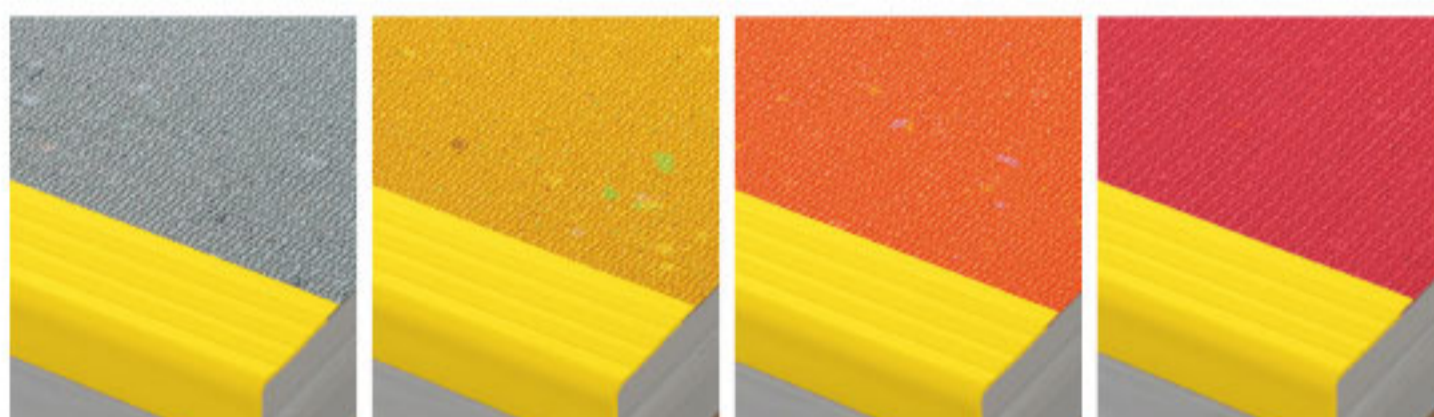


一般タイプ

標準価格 (税別) **5,800** 円/m



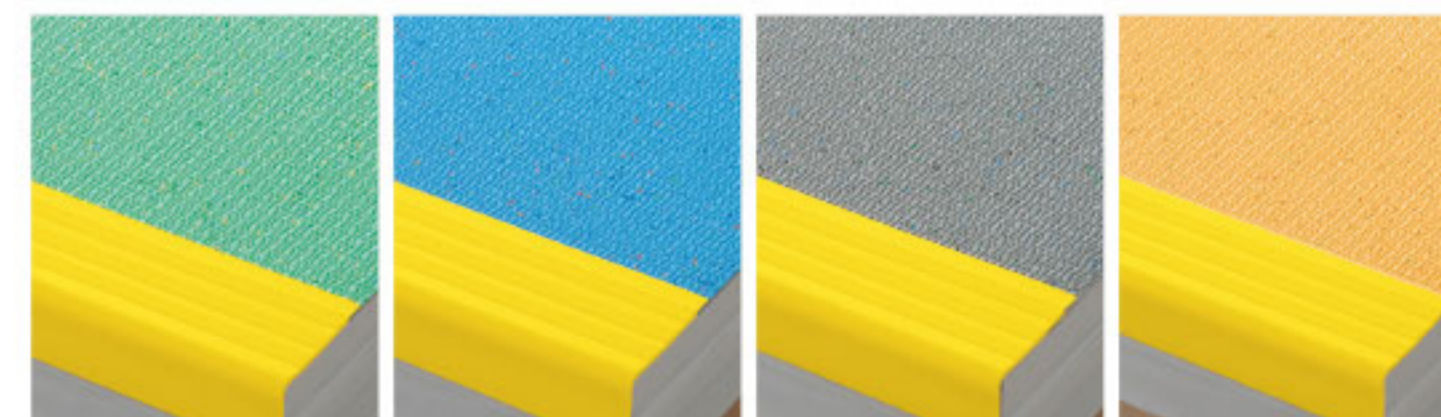
FZ-98 FZ-99 FZ-97 FZ-94 FZ-95



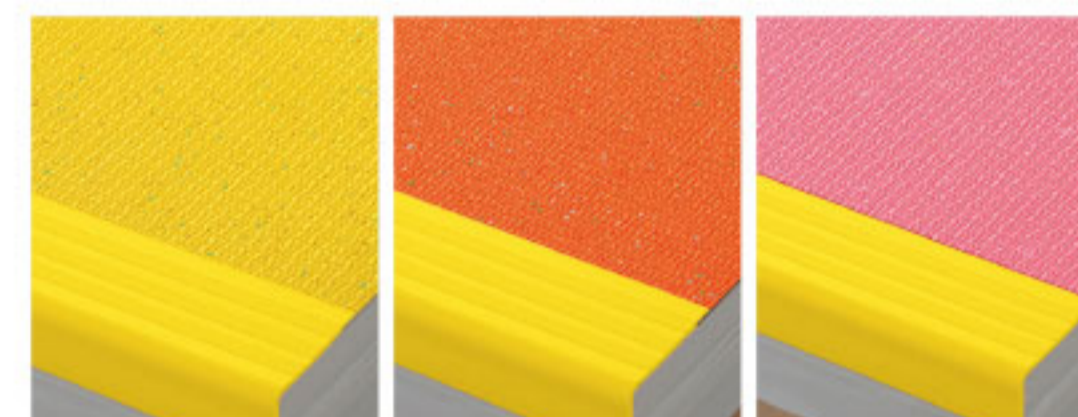
FZ-96 FZ-91 FZ-92 FZ-93

遮熱タイプ

標準価格 (税別) **6,000** 円/m



FZ-84 FZ-83 FZ-85 FZ-86



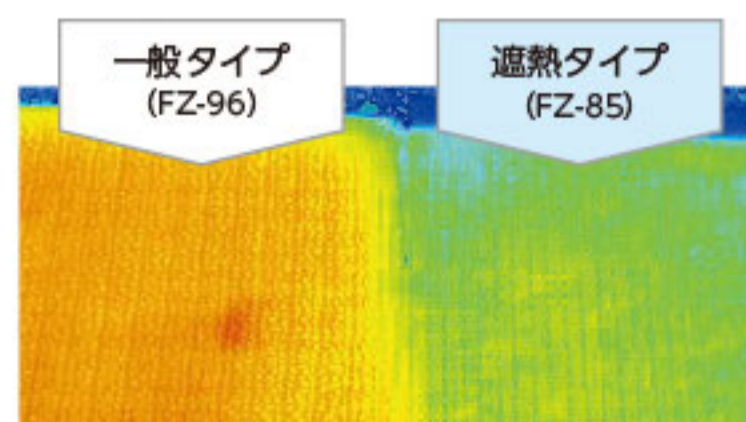
FZ-81 FZ-82 FZ-87

遮熱タイプは直射日光によるシート表面の温度上昇を抑えます。

【遮熱性能試験】

スレート板に各色シートを貼り、屋外に放置後シート表面の5ヶ所を測定、平均値を算出。遮熱タイプと一般タイプでは2℃～7℃前後の温度低減効果が確認されました。

〈サーモグラフィ〉



色	一般タイプ		遮熱タイプ		温度差
	ステップ品番	温度℃	ステップ品番	温度℃	
ライトグリーン	FZ-98	56.4	FZ-84	54.2	-2.2
スカイブルー	FZ-94	57.2	FZ-83	53.5	-3.7
グレー	FZ-96	61.3	FZ-85	54.6	-6.7
イエロー	FZ-91	53.2	FZ-81	51.1	-2.1
オレンジ	FZ-92	54.2	FZ-82	50.1	-4.1

プールサイド階段用ビニル床材

タフステップ プール用 ワックス禁止 プール専用の階段用床材です

受注生産 3枚以上/色、納期4週間

一般タイプ 標準価格 (税別) **5,800** 円/m
遮熱タイプ 標準価格 (税別) **6,000** 円/m

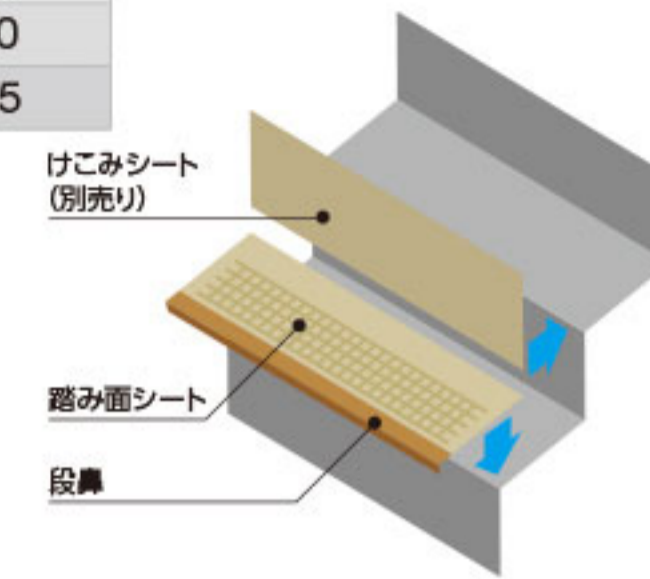
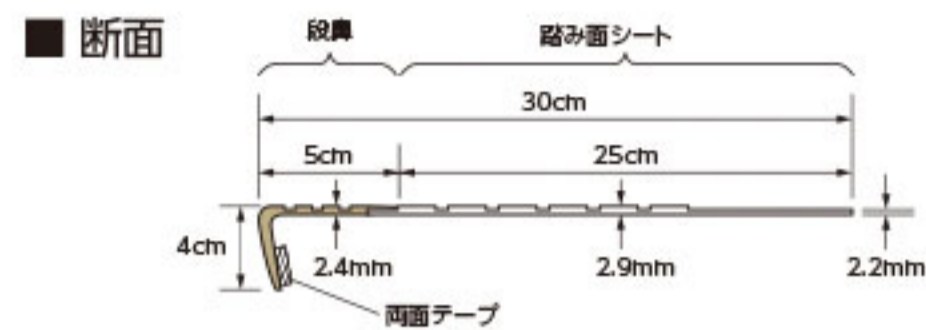
規格 3.0mm(凸部厚さ) × 90~200cm巾 × 30cm奥行
※巾は5cm単位となります。



(遮熱タイプのみ)

FZエンボス防滑タイプ

品番	FZ-15	FZ-11	FZ-12	FZ-27	FZ-28	FZ-13	FZ-220
同柄シート	NP1502	NP1501	NP1505	NP1544	NP1547	NP1503	NP1504
けこみシート(別売り)	KK-15	KK-11	KK-12	KK-27	KK-28	KK-13	KK-220
SPシーラントU品番	SPU-01	SPU-02	SPU-02	SPU-04	SPU-04	SPU-03	SPU-05



防滑性階段用ビニル床材

タフステップFZタイプ ワックス禁止 優れた耐久性と防滑性を持たせた階段用床材です

エンボス 防滑 タイプ	標準価格 (税別)	4,900 円/枚 (49,000円/ケース)	工事費別	規格	2.4mm(段鼻部)/90cm巾 × 30cm奥行
	標準価格 (税別)	6,700 円/枚 (67,000円/ケース)	工事費別	規格	2.4mm(段鼻部)/120cm巾 × 30cm奥行

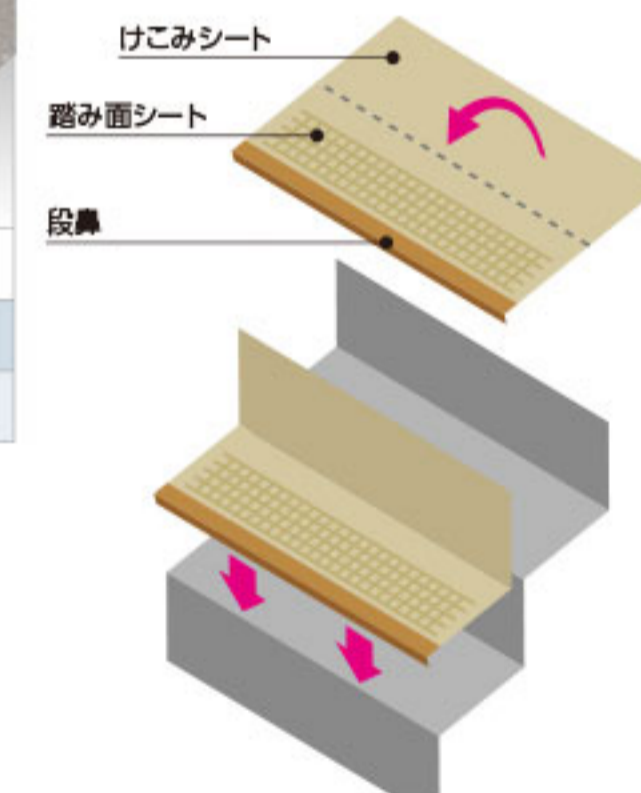


FZKエンボス防滑タイプ

品番	FZK-15	FZK-11	FZK-12	FZK-27	FZK-28	FZK-13	FZK-220
同柄シート	NP1502	NP1501	NP1505	NP1544	NP1547	NP1503	NP1504
SPシーラントU品番	SPU-01	SPU-02	SPU-02	SPU-04	SPU-04	SPU-03	SPU-05

FZKフラット防滑タイプ

品番	FZK-401	FZK-402	FZK-403	FZK-410	FZK-412	FZK-407
同柄シート	TFP1732	TFP1739	TFP1741	TFP1733	TFP1734	TFP1731
SPシーラントU品番	SPU-02	SPU-02	SPU-04	SPU-01	SPU-03	SPU-01



防滑性階段用ビニル床材

タフステップFZKタイプ ワックス禁止 階段の踏み面とけこみ部分を一体化させたタイプです

エンボス 防滑 タイプ	標準価格 (税別)	6,000 円/枚 (42,000円/ケース)	工事費別	規格	2.4mm(段鼻部)/91.5cm巾 × 58cm奥行
	標準価格 (税別)	8,000 円/枚 (56,000円/ケース)	工事費別	規格	2.4mm(段鼻部)/121.5cm巾 × 58cm奥行
フラット 防滑 タイプ	標準価格 (税別)	6,700 円/枚 (46,900円/ケース)	工事費別	規格	2.4mm(段鼻部)/91.5cm巾 × 48cm奥行
	標準価格 (税別)	8,900 円/枚 (62,300円/ケース)	工事費別	規格	2.4mm(段鼻部)/121.5cm巾 × 48cm奥行



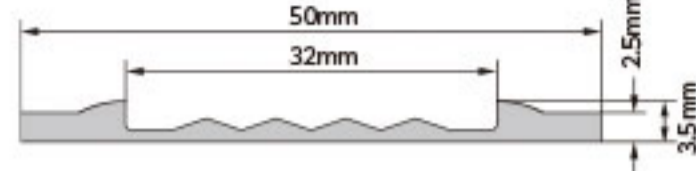
MEドレイン

エアコン室外機排水用溝材

防滑シートNPシリーズと溶接により一体化。
エアコン室外機排水をスムーズに流すドレインレールです。

標準価格 (税別) **27,500** 円/ケース (1,100円/m) 工事費別

規格 3.5mm厚 × 5cm巾 × 25m巻



MED 1



MED 2



MED 3



MED 4



MED 5



MED 6



MED 7



MED 8



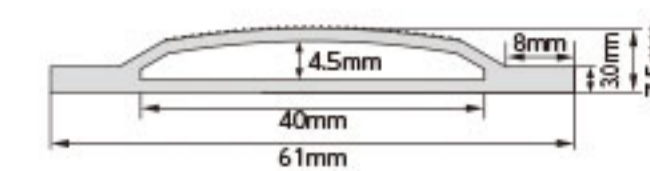
MEドレイン中空用

エアコン室外機排水用溝材

意匠性に優れた排水用溝材。
中空チューブにより、排水の飛散を防ぎます。

標準価格 (税別) **36,000** 円/ケース (1,800円/m) 工事費別

規格 7.5mm厚 × 6.1cm巾 × 20m巻



MEDT 2



MEDT 4



MEDT 5



MEDT 6



MEホルダー

エアコン室外機排水ホース固定材

MEドレインと組み合わせて、エアコン室外機のホースをしっかりと固定します。

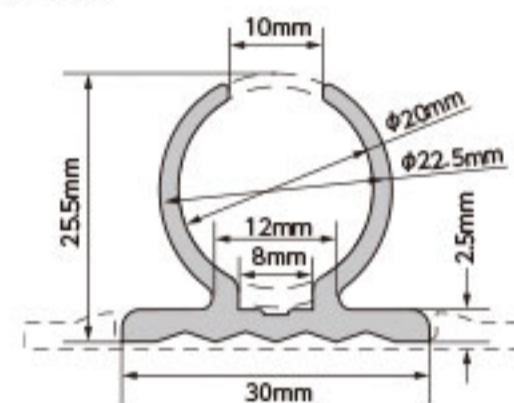
標準価格 (税別) **4,050** 円/ケース・20個 工事費別



MEH 2



MEH 6



MEホルダー中空用

エアコン室外機排水ホース固定材

ドレイン設置本数を減少できる、2本付けタイプの排水ホース固定材です。

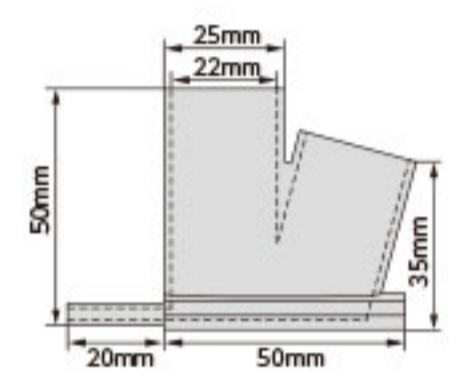
標準価格 (税別) **12,000** 円/ケース・20個 工事費別



MEHT 2



MEHT 6



NPシリーズとMEドレイン・ホルダーとの組合せ例

MEドレイン	MED 1	MED 2	MED 3	MED 4	MED 5	MED 6	MED 7	MED 8
MEホルダー	MEH 2	MEH 2	MEH 2	MEH 2	MEH 2	MEH 6	MEH 6	MEH 2
シートとの 組合せ例	NP 1513	NP 1512	NP 1544	NP 1501	NP 1511	NP 1514	NP 1504	TFP 1740
	NP 1547	NP 1505	ND 1671	NP 1502	TFP 1731	NP 1503	ND 1663	
	TFP 1741	TFP 1739		TFP 1737	TFP 1732	ND 1673	ND 1665	
	ND 1661	ND 1672		NP 1551	TFP 1733	TFP 1735	NP 1554	
	ND 1662	NP 1552				TFP 1734		
	ND 1664							
	ND 1674							
	ND 1675							
	NP 1553							

※品番によってはMEドレイン、MEホルダーと床シート色が合致しない場合がありますので、

ご採用の際には必ず現物サンプルにてご確認ください。

※接着剤は同梱しておりません。

NPシリーズとMEドレイン中空用・ホルダー中空用との組合せ例

MEドレイン中空用	MEDT 2	MEDT 4	MEDT 5	MEDT 6
MEホルダー中空用	MEHT 2	MEHT 2	MEHT 2	MEHT 6
シートとの 組合せ例	TFP 1739	TFP 1737	TFP 1731	TFP 1734
	TFP 1741	NP 1501	TFP 1732	TFP 1735
	NP 1512	NP 1502	TFP 1733	NP 1514
	NP 1513	ND 1671	NP 1511	NP 1503
	NP 1505	NP 1551		ND 1673
	NP 1544			
	NP 1547			
	ND 1661			
	ND 1662			
	ND 1672			
	ND 1552			

※品番によってはMEドレイン中空用、MEホルダー中空用と床シート色が合致しない場合がありますので、

ご採用の際には必ず現物サンプルにてご確認ください。

※接着剤は同梱しておりません。

けこみシート

タフステップFZエンボス防滑タイプの踏み面シートと同色のけこみシート(蹴上げ用ビニル床材)です。

標準価格 (税別) **3,400** 円/m² (6,190円/m) 工事費別

規格 1.6mm厚 × 182cm巾 × 9m巻



KK-11



KK-15



KK-13



KK-12



KK-27



KK-28



KK-220

階段蹴上げ用ビニル床シート

※平鋼板下地の場合は、十分な防錆処理をして下さい。

※シートの長手方向が階段蹴上げの幅方向になるよう、裁断してご使用ください。

※端部はSPシーラントによる処理を行ってください。

エルズシーラー

エポキシ系端部処理材

標準価格 (税別) **19,000** 円 (2kg缶セット) **1,600** 円 (カラーペースト)

標準使用量: 50~60m/2kg缶セット

※カラーペーストは別売りです。エルズシーラー2kg缶1セットにつき、カラーペースト1個が必要です。
ご注文の際は、カラーペースト品番をご指定ください。

SPシーラントU

ウレタン系端部処理材

標準価格 (税別) **6,750** 円 (320mlカートリッジ × 2本セット)

標準使用量: 28m/2本セット

SPプライマー

ウレタン系プライマー

標準価格 (税別) **2,700** 円/缶 工事費別

色 数 段鼻コンクリート下地に塗布し、タフステップ・ノンスリップ材下がり部の両面テープとの接着性を向上。

容 量 0.5kg缶(刷毛、1本付き)

	タフステップ	SPシーラントU(2本/ケース)	SPプライマー(0.5kg缶)
巾900タイプ	FZKタイプ	14段/ケース	—
	FZタイプ	10段/ケース	72段/缶
巾1200タイプ	FZKタイプ	12段/ケース	—
	FZタイプ	8段/ケース	50段/缶



電気性能の試験結果

		表面電気抵抗・体積電気抵抗 JIS A 1454 23℃、25% RH		帯電防止性能評価(U値) JIS A 1455 23℃、25% RH	
		表面抵抗 (Ω)	体積抵抗 (Ω)	U値	グレード
導電床材	タフ導電シート	9.5×10^6	4.1×10^6	6.0	I
帯電防止床材	タフ帯電防止シート	4.1×10^8	1.4×10^8	4.6	II
	タフ耐動帯電シート	2.9×10^7	1.1×10^7	4.0	II
	タフ耐薬シート	4.7×10^9	9.9×10^7	3.2	II
一般床材	一般長尺シート	3.5×10^{10}	1.4×10^{10}	1.0	IV

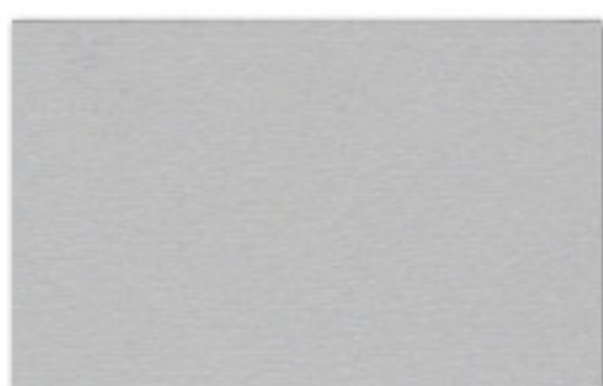
※データは社内試験による測定値であり、保証値ではありません。

帯電防止性能評価(U値)の区分

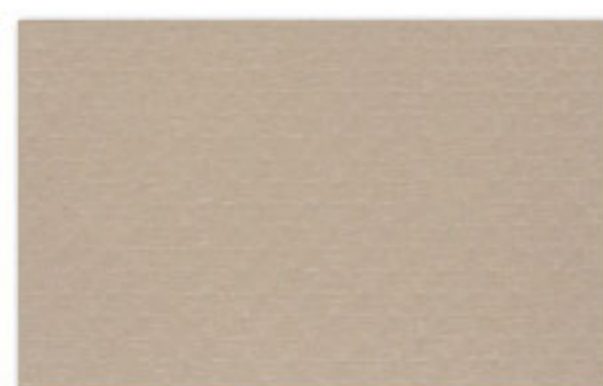
U値	グレード	性能目安
5.2 以上	I	極めて高い帯電防止性能を持つ床材
3.2 以上 5.2 未満	II	比較的高い帯電防止性能を持つ床材
1.2 以上 3.2 未満	III	帯電防止性能を持つ床材
1.2 未満	IV	帯電防止性能があるとはいえない床材

TB 303

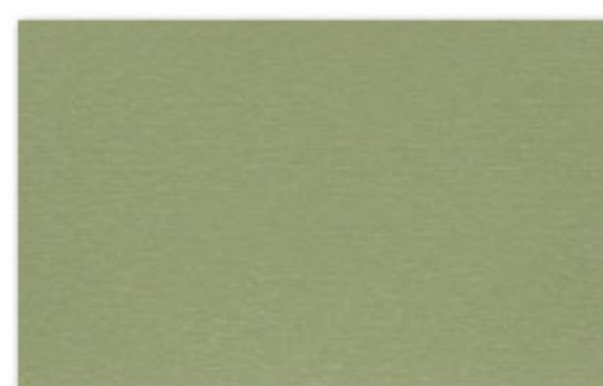
プレーン



TB 201



TB 202



TB 204



TB 205

マーブル



TB 301



TB 303



TB 304

複層ビニル床シートFS

タフ帯電防止シート ワックス要 静電気の発生を抑えるシートです

標準価格 (税別) **4,700** 円/㎡ (8,550円/m) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻



耐動荷重の試験結果

シート	膨れが発生するまでの時間
タフ耐動荷重シート	12時間
タフ耐動帯電シート	12時間
一般長尺シート	3時間

試験方法：JIS A 1454 A法に準拠、荷重：50kg/cm²
 車輪：スチール製（巾100mm、直径110mm）
 下地：繊維強化セメント板
 ※データは社内試験による測定値であり、保証値ではありません。

注意事項

※耐動荷重性能は下地の状況、接着剤の選定と塗布状況などが大きなポイントとなります。
 ※接着剤は必ず専用接着剤（ロンセメントUL）をご使用ください。
 ※下地には十分な強度が必要です。粉立ちや表面強度が弱い場合はプライマーによる下地補強が必要です。

台車など動荷重に対する許容荷重目安

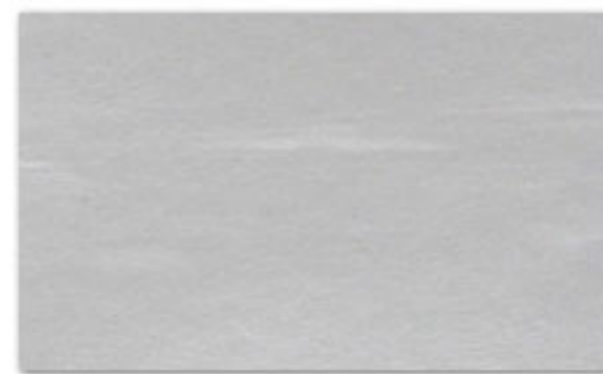
シート	単位面積あたりの許容荷重
タフ耐動荷重シート	50kg/cm ²
タフ耐動帯電シート	50kg/cm ²
一般長尺シート	25kg/cm ²



動荷重への耐久性は、使用する台車の総重量ではなく、
 床材に接する車輪一個の単位面積あたりの荷重が判断基準になります。

※セルフレベリング材下地は圧縮強度が弱く、下地としては適しません。
 ※施工後、接着剤が硬化するまでの3~4日間は使用を避けてください。

マーブル



TK 401



TK 405



TK 402



TK 403



TK 404

複層ビニル床シートFS

タフ耐動荷重シート ワックス要

重量物や動荷重に対して強い耐久性を持つシートです

標準価格 (税別) **4,000** 円/m² (7,280円/m) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻



プレーン



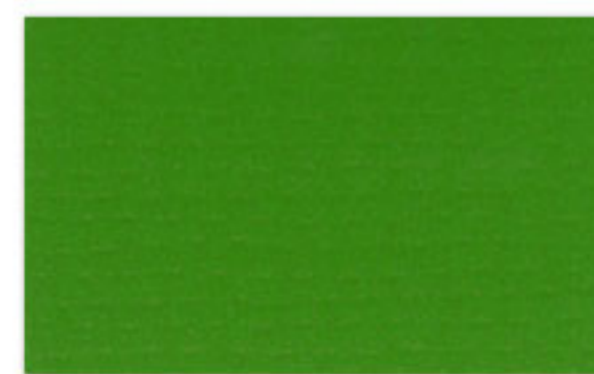
TBK 701



TBK 702



TBK 703



TBK 704

マーブル



TBK 801



TBK 803



TBK 805

複層ビニル床シートFS

タフ耐動帯電シート ワックス要

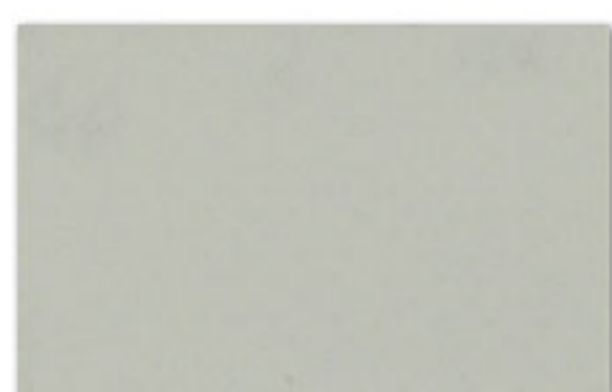
耐動荷重性能と帯電防止性能を兼ね備えたシートです

標準価格 (税別) **6,400** 円/m² (11,650円/m) 工事費別

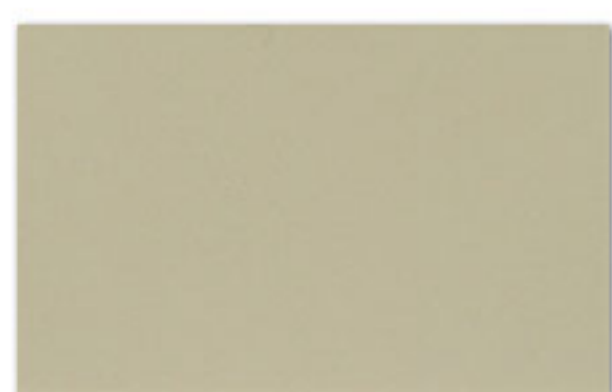
規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻



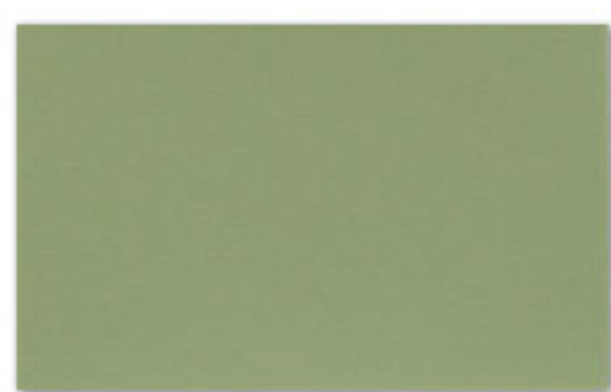
プレーン



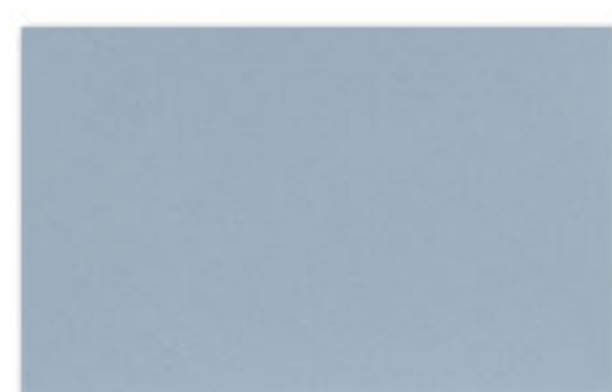
TY 101



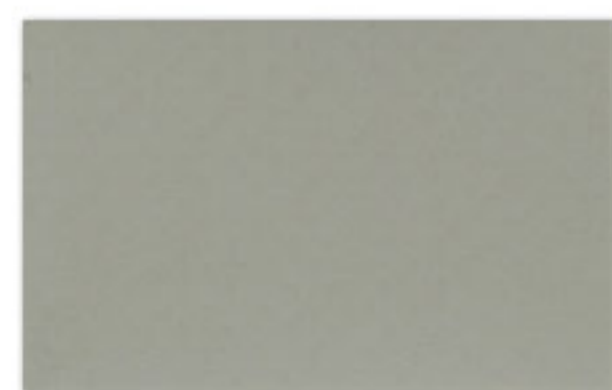
TY 102



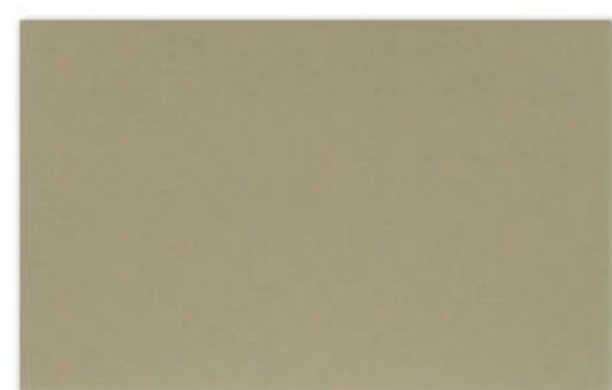
TY 103



TY 104



TY 105



TY 106



TY 107

タフ耐薬シートの耐薬試験結果

薬品名	タフ耐薬シート			一般ビニル床材		
	色調	光沢	材質	色調	光沢	材質
無機酸	35%塩酸	○	○	○	○	○
	20%硝酸	○	○	○	○	△
	65%硝酸	△	△	○	△	△
	97%硫酸	×	×	△	×	×
	85%リン酸	○	○	○	○	△
	10%フッ化水素酸	○	○	○	△	△
有機酸	99%酢酸	○	○	○	○	△
	85%蟻酸	○	○	○	○	△
	92%乳酸	○	○	○	○	△
	10%クエン酸	○	○	○	○	○
アルカリ類	40%水酸化ナトリウム	○	○	○	○	○
	28%アンモニア水	○	○	○	○	○
	飽和水酸化カルシウム	○	○	○	△	△
	20%水酸化カリウム	○	○	○	○	○
塩類	10%炭酸ナトリウム	○	○	○	○	○
	10%炭酸水素ナトリウム	○	○	○	○	○
	飽和硫酸カルシウム	○	○	○	○	○
	10%塩化ナトリウム	○	○	○	○	○

薬品名	タフ耐薬シート			一般ビニル床材		
	色調	光沢	材質	色調	光沢	材質
有機溶剤	トルエン	○	○	○	○	○
	n-ヘキサン	○	○	○	○	○
	トリクロロエチレン	○	○	○	△	△
	メチルアルコール	○	○	○	○	○
	エチルアルコール	○	○	○	○	○
	テトラヒドロフラン	△	△	△	○	×
	メチルエチルケトン	○	△	○	○	△
	酢酸エチル	○	△	○	○	△
	アニリン	○	○	○	△	△
	5%ヒビテン	○	○	○	○	○
殺菌消毒剤	30%テゴール 51	○	○	○	○	○
	10%塩化ベンザルコニウム	○	○	○	○	○
	6%次亜塩素酸ナトリウム	○	○	○	○	○
	ウエルパス	○	○	○	○	○
	10%ハイアミン	○	○	○	○	○
	38%ホルマリン	○	○	○	○	△
	イソジン	×	○	○	×	○
	クレゾール石鹼液 (原液)	○	○	○	○	○
	オキシドール	○	○	○	○	○
	汚染物質	潤滑油	○	○	○	○
セメントペースト		○	○	○	○	○

試験方法：JIS A1454 汚染性試験に準拠

○：変化なし △：わずかな変化 ×：大きな変化

※社内試験データ。規格値ではありません。

※床材の色によっては見え方が異なる場合があります。

複層ビニル床シートFS

タフ耐薬シート ワックス禁止 溶剤や酸、アルカリに強い耐薬品性能と帯電防止性能を持つシートです

標準価格 (税別) **4,700** 円/㎡ (8,550円/m) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻





プレーン



TA 251



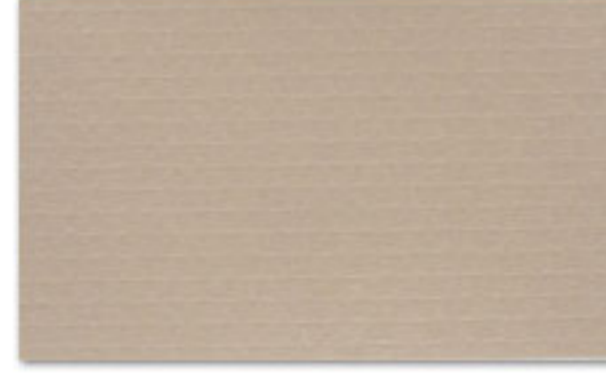
TA 253



TA 256

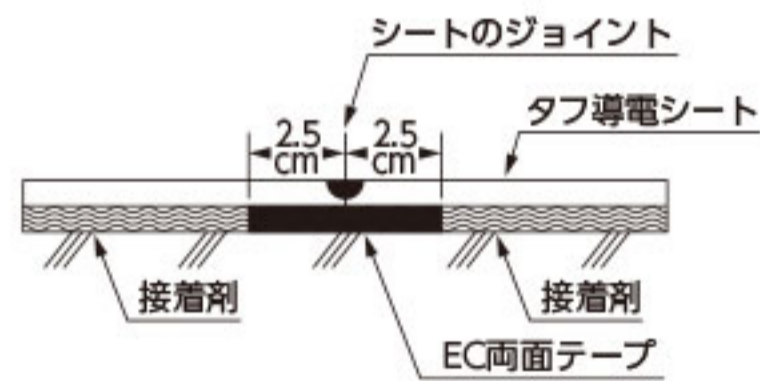


TA 254

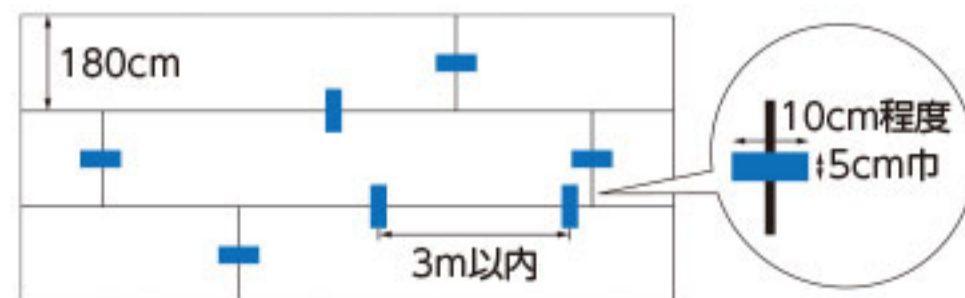


TA 255

ジョイントの納め例



※注意
ジョイント部およびアース板とタフ導電シートの接着は、必ずEC両面テープを使用してください。



ジョイント部へのEC両面テープ貼付け手順

- ①下地の粉立ち、ゴミ、ほこりを取り除き、テープを貼付けます。
- ②EC両面テープの間隔は、3m以内とします。
- ③シートのジョイント部分には必ずテープを貼付け、シート同士がすべて連結するようにします。
- ④テープとテープの間隔が3mを越えた場合には、中間部分にテープを貼付けます。
- ⑤剥離紙は、接着剤塗布後にはがしてください。
- ⑥シートの落とし込み時にEC両面テープを切らないようにしてください。

電気特性

電気抵抗 (Ω)	表面抵抗 9.5×10^6 体積抵抗 4.1×10^6
帯電防止性能評価値 (U値)	6.0

EC両面テープ

標準価格 (税別) **15,000** 円/巻

サイズ 0.16mm (厚さ) × 50mm (巾) × 20m (長さ)

梱包 1巻/1梱包

用途 タフ導電シートのジョイント部、およびアース板との接着に使用

アース板

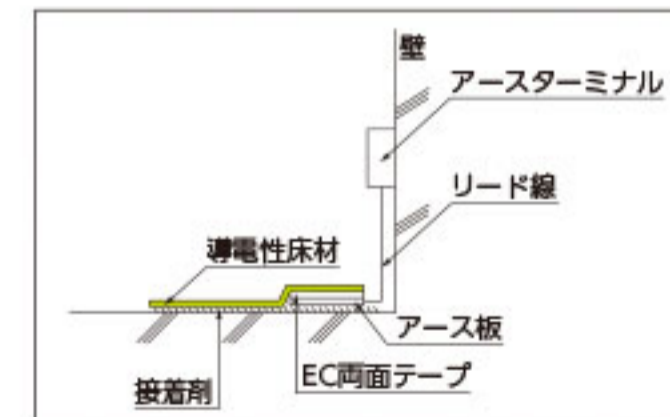
標準価格 (税別) **5,600** 円/枚

サイズ 100mm × 100mm × 0.3mm 厚
(リード線 1m 付、リード線φ 2.6mm)

素材 銅

用途 導電性ビニル床シートを施工するとき、有効かつ速やかに放電させるために用いる
1個/約 400m²

使用方法 アースターミナル近くの接着剤塗布床面にアース板を置き、押さえ込んでセットする



※接着剤は必ず専用接着剤 (ロンセメントUL) と EC両面テープをご使用ください。

複層ビニル床シートFS

タフ導電シート ワックス要 帯電防止床材を超える高度な静電気対策が可能な導電性シートです

標準価格 (税別) **7,900** 円/㎡ (14,380円/m) 工事費別

規格 2.0mm厚/182cm巾 × 9m巻



1. 表面強化

車椅子や台車などの衝突から壁面を保護します。



タフ腰壁シート

一般ビニール壁紙

2. 耐薬品性

アルコール消毒や次亜塩素酸ナトリウムも使用可能です。

試薬	色調	光沢	材質
6%次亜塩素酸ナトリウム	変化なし	変化なし	変化なし
エタノール	変化なし	変化なし	変化なし
オキシドール	変化なし	変化なし	変化なし

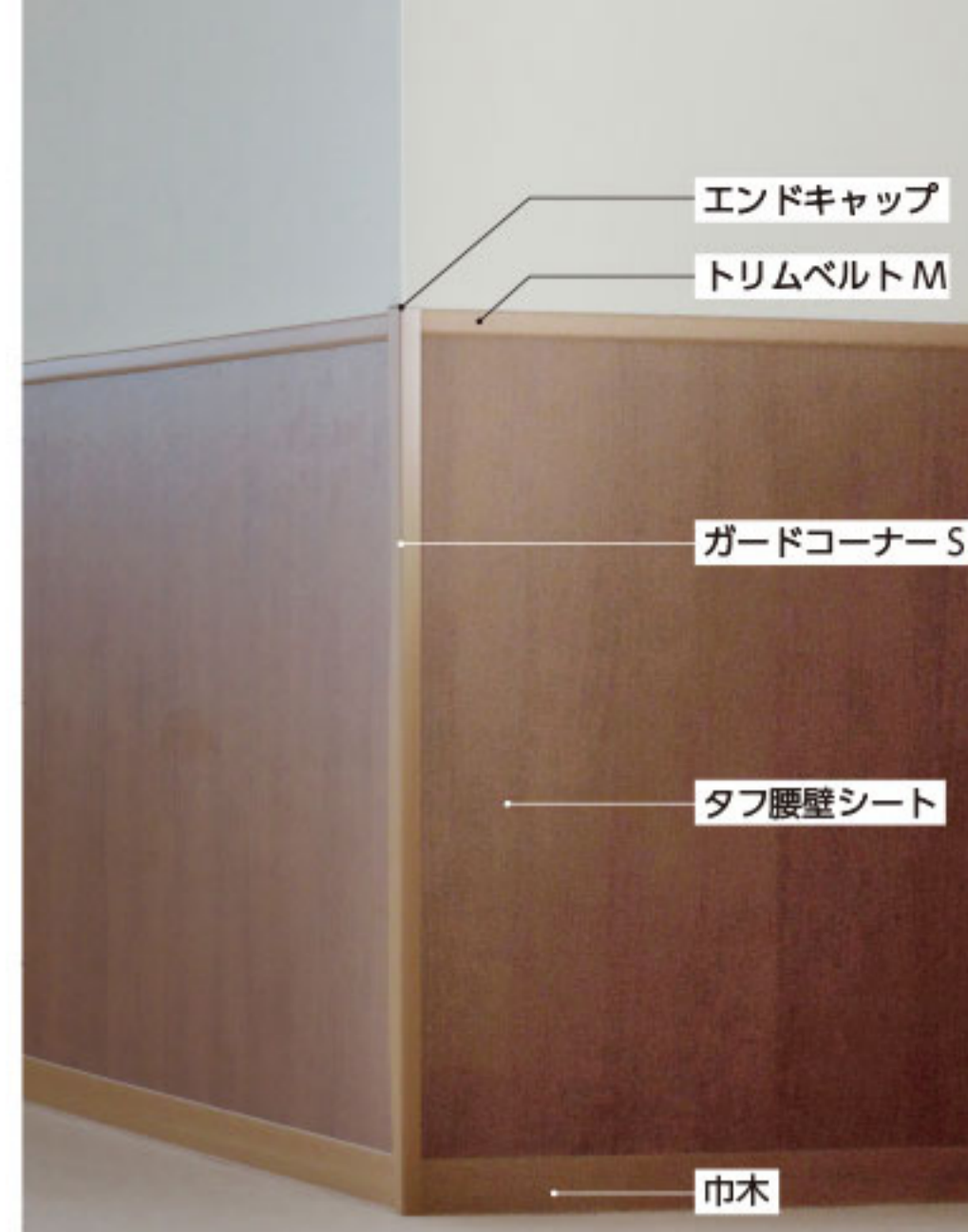
JIS A1454に準拠

3. 抗菌性

菌の繁殖を抑え、24時間後には細菌が1%以下に減少します。

品名	大腸菌	黄色ブドウ球菌
タフ腰壁シート	2.0以上	2.0以上

JIS Z2801に準拠



チェリー



TKS 8501



TKS 8502



TKS 8503

ウォールナット



TKS 8504



TKS 8505



TKS 8506



TKS 8507

織物調



TKS 8508

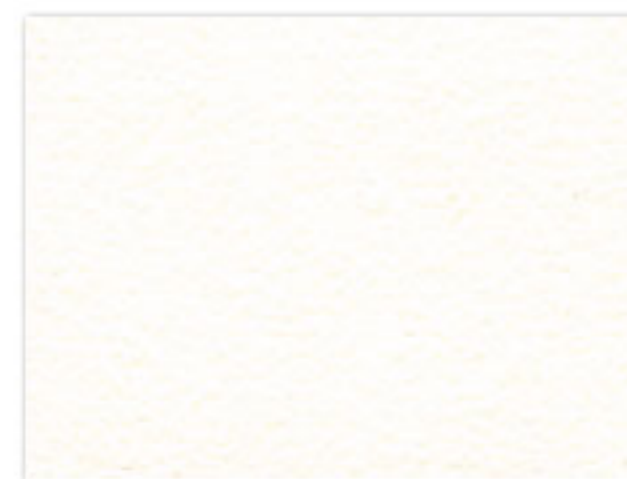


TKS 8509



TKS 8510

プレーン



TKS 8511

抗菌性ビニル腰壁用シート

タフ腰壁シート 意匠性と耐久性に優れた腰壁用シートです

標準価格 (税別) **3,500** 円/m 工事費別

規格 0.9mm厚/91cm巾 × 10m巻



腰壁シート見切り材

トリムベルトM



タフ腰壁シート用の化粧見切り材です。

標準価格 (税別) **1,200** 円/m (12,000円/ケース) 工事費別
規格 30mm (高さ) × 10m 巻



トリムベルトM断面図

専用両面テープ MR-181

標準価格 (税別) **13,500** 円/巻 工事費別
規格 18mm巾 × 30m 巻



エンドキャップ
トリムベルトM
ガードコーナーS

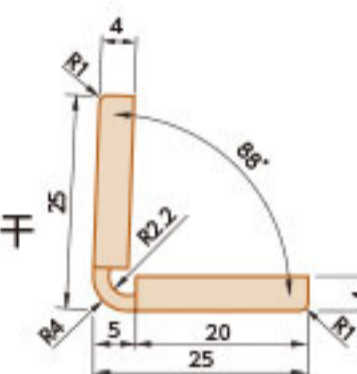
ガードコーナーS、エンドキャップ

衝撃吸収性を備えたタフ腰壁シート用の化粧コーナー保護材です。

ガードコーナーS

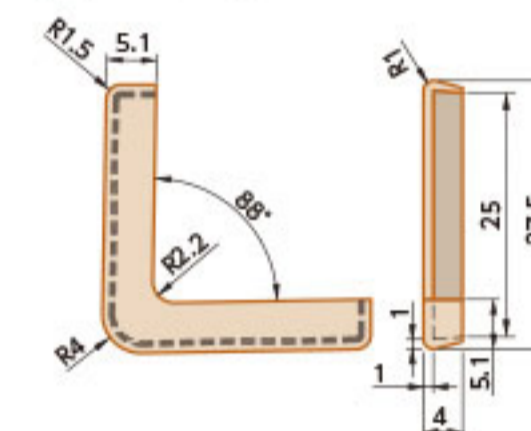
標準価格 (税別) **1,670** 円/m (20,000円/ケース) 工事費別
規格 4mm厚 × 25mm × 25mm巾 × 1.2m長
色数 10色 梱包 10本/ケース

- 衝撃吸収性や耐久性にすぐれ、衝撃から腰壁を保護します。
 - 酸、アルカリ、アルコール類、塩類などへの耐薬品性にすぐれます。
 - 簡易施工型の一体型ですので、取付も簡単です。
- ※タフ腰壁シート、トリムベルトM、巾木とは製造方法が異なるため、色柄に若干の差異があります。あらかじめご了承ください。
- ※ガードコーナーSの取付は専用両面テープMR-181をご使用ください。



エンドキャップ

標準価格 (税別) **400** 円/個 (4,000円/ケース) 工事費別
色数 5色 梱包 10個/ケース



腰壁シート品番	TKS 8501	TKS 8502	TKS 8503
トリムベルトM	TVM 2003	TVM 2014	TVM 2015
巾木	LW 2003AB	LW 2014AB	LW 2015AB
ガードコーナーS	GCS 2003	GCS 2014	GCS 2015
エンドキャップ	GCC 2011	GCC 203	GCC 203

腰壁シート品番	TKS 8504	TKS 8505	TKS 8506	TKS 8507
トリムベルトM	TVM 2011	TVM 2004	TVM 2012	TVM 2007
巾木	LW 2011AB	LW 2004AB	LW 2012AB	LW 2007AB
ガードコーナーS	GCS 2011	GCS 2004	GCS 2012	GCS 2007
エンドキャップ	GCC 2011	GCC 2005	GCC 2007	GCC 2007

腰壁シート品番	TKS 8508	TKS 8509	TKS 8510	TKS 8511
トリムベルトM	TVM 2016	TVM 2017	TVM 2018	TVM 2016
巾木	VH 77	VH 78	VH 55	VH 77
ガードコーナーS	GCS 2016	GCS 2017	GCS 2018	GCS 2016
エンドキャップ	GCC 2016	GCC 2005	GCC 2007	GCC 2016

※腰壁シート本体と部材は製造方法が異なるため、色柄に若干の差異が生じます。あらかじめご了承ください。

施工について

下地の種類	石膏ボード、よく乾燥したコンクリート・モルタル、珪酸カルシウム板、合板など
下地のチェック	下地に動き、湿気、汚れが無いかを確認してください。
下地処理	<ul style="list-style-type: none"> ●継目(目地)およびビス部をパテ処理により平滑にし、完全に硬化・乾燥させてください。 ●吸水性下地や脆弱な下地は、事前に「シーアップ」にてシーラー処理してください。 ●非吸水性下地は、事前に「プラゾールSS」にて捨て糊してください。 ●ベニヤからアクが懸念される場合は同量の水で希釈した「シーラー100+」を全面塗布してください。
シートの貼付け	<ul style="list-style-type: none"> ●腰壁シートの端部やジョイント部、出隅・入隅部は事前にプラゾールSSを捨て糊し乾燥させてください。 ●「タフタ」原液をシート裏面に塗布し、5~10分間オープンタイムを取り、墨出線に合わせて貼付けしてください。 ●入隅部分はカット、コーク入れ推奨です。 ●出隅部分はガードコーナーSを取付してください。
注意事項	<ul style="list-style-type: none"> ●施工は5℃以上で行ってください。 ●施工後は約1週間程度、急激な空調の使用は避け、自然換気に努めてください。

※床用接着剤で施工の場合、接着剤のクシ目が見え、目立つ場合がありますのでご注意ください。

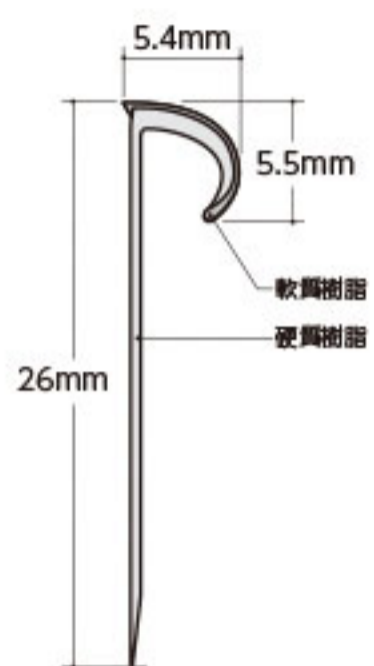
シート・タイル見切り材

ピリカモールS

2.0 ~ 2.8mmの床シートや2.0 ~ 2.5mmの床タイル対応の端部専用見切材

標準価格 (税別) **900** 円/本 (18,000円/ケース) 工事費別

規格 2m × 20本/ケース 色数 4色



PMS 1 PMS 2



PMS 3 PMS 12

ピリカモールSは2017年11月より両面テープ仕様となりました。

■ 役物

役物の使用により、施工が困難であった出隅・入隅部分の納まりが容易でキレイに仕上がります。

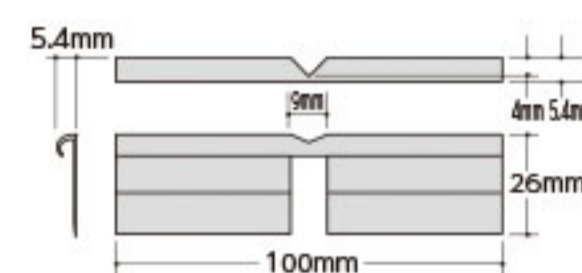
標準価格 (税別) **330** 円/個 (3,300円/ケース) 工事費別

規格 100mm × 10個/ケース

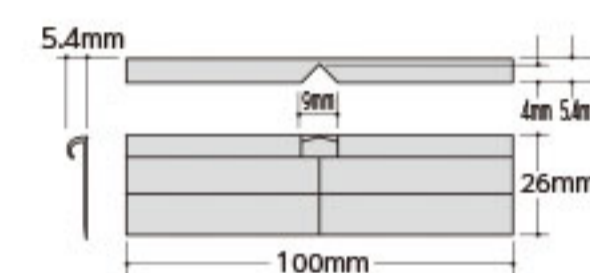
※本体の色の後に出隅材なら-Dを、入隅材なら-Rを付けてください。

例) PMS-1の出隅材→PMS-1-D
PMS-1の入隅材→PMS-1-R

出隅材



入隅材



サインタイル

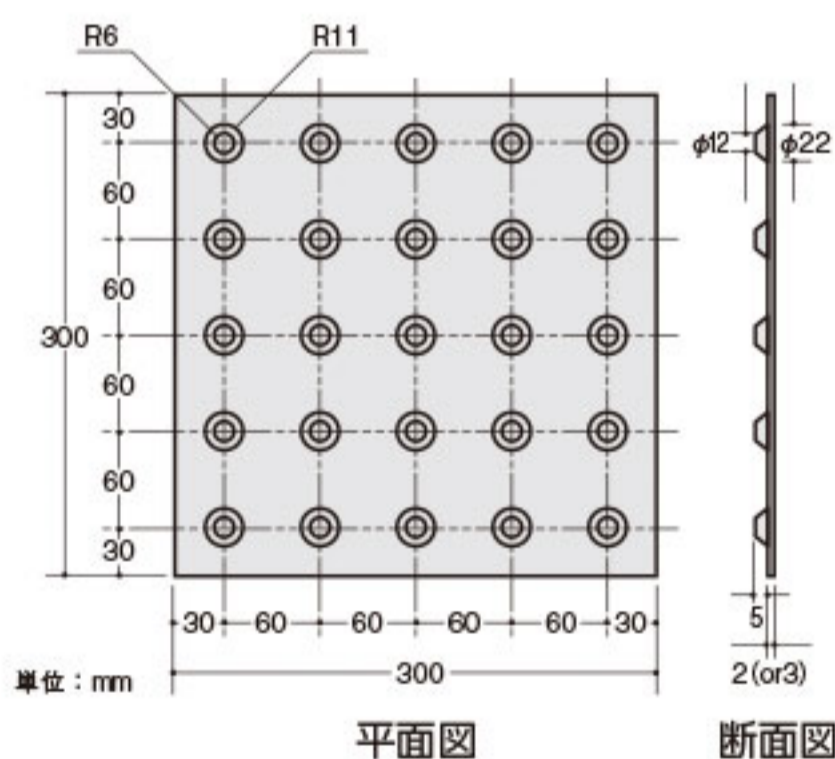
歩行安全性、防滑性に優れた視覚障害者用床材

接着剤	一般工法	SG-1000、EP シングルウレタン、
	耐水工法	EP シングルウレタン 2000

警告用



20STA 111 (2mm厚)
30STA 131 (3mm厚)



平面図

断面図

20STA 111 (2mm厚)

標準価格 (税別) **1,750** 円/枚 (17,500円/ケース) 工事費別

規格 7mm(凸部厚さ) × 300mm × 300mm

30STA 131 (3mm厚)

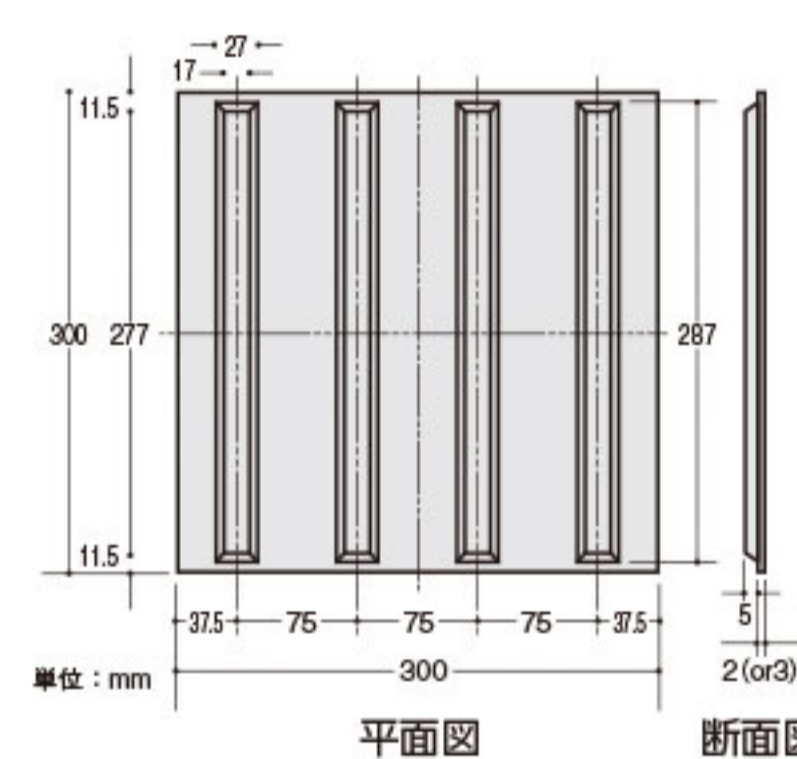
標準価格 (税別) **2,400** 円/枚 (24,000円/ケース) 工事費別

規格 8mm(凸部厚さ) × 300mm × 300mm

誘導用



20STL 121 (2mm厚)
30STL 141 (3mm厚)



平面図

断面図

20STL 121 (2mm厚)

標準価格 (税別) **1,750** 円/枚 (17,500円/ケース) 工事費別

規格 7mm(凸部厚さ) × 300mm × 300mm

30STL 141 (3mm厚)

標準価格 (税別) **2,400** 円/枚 (24,000円/ケース) 工事費別

規格 8mm(凸部厚さ) × 300mm × 300mm

●「認識しやすさ」「切り替わりの分かり易さ」を追求し、視覚障害者の安全性を考慮した凸部配列・形状です。

●全層に高純度の塩化ビニル樹脂を使用しているため、耐摩耗性に優れています。

※サインタイル同士、および周囲のビニル床材との目地は密着させず、すかし気味(0.5mm)程度にて施工してください。

※必ず指定の接着剤を使用し、ローラーやゴムハンマーなどで十分に圧着してください。特にタイルの周辺は入念に圧着してください。

床暖房の施工について

床暖房下地へ床材を施工する際は、通常の施工に比べて多数の問題点があり注意が必要です。床暖房での温度変化により下地や床材の伸縮が起こり、下地の湿気が上昇した結果、下地表面にクラックが入るなどの問題が生じます。しかしながら、これらの問題点を完全に解決することは困難であることを理解した上で工事店や元請業者などと事前に打合せを行い施工を進めることが重要です。ここではトラブルを最小限に抑えることを目的とした施工方法をご紹介します。

◎適用タイプ

タフプレーン/マーブル、タフベシック、タフベシックウッド、タフフォーム、タフプレーンノンワックス、タフマーブルノンワックス、タフクリアー、タフレイドプラス、タフウッド、タフウッドライト、NPシリーズ、NPデザイン、NPプール、タフラット、タフラットソフト、タフレスト、タフ下地シート+(各適用)ビニール床シート

下地調整と施工手順

コンクリート埋設型の場合

コンクリート打設はクラック発生を防ぐため1発仕上げとし、打ち継ぎは避けます。打設後のコンクリートは7日間以上は湿潤に保ち、その後約5m間隔で一般部には誘発目地を、取合い部には伸縮目地を設置します。その後自然乾燥期間を7日間以上、床暖房運転(プレヒート)を徐々に昇温して2週間以上行い、下地の含水率が5%以下になるまで十分に乾燥させます。目地の埋戻しはプレヒート開始7日後を目途に行いますが、必ず使用温度に通電した状態で樹脂モルタルを充填し補修を行います。暖房床と非暖房床との取合い部はひび割れが発生する可能性が高いため、縁が切れる様な床仕上げが望ましいですが、取合い部の納めが必要な場合は見切り材などでひび割れが発生しても目立たない様な工夫をしてください。施工を始めるにあたり、通電を施工の約2日前から行い、床仕上げ材は24時間通電した状態で仮敷きして床面温度に十分に馴染ませてから施工を行います。施工は使用温度(一般的には30℃前後、上限温度で35℃)で通電した状態で行い、施工後接着剤が硬化するまでの24~48時間は通電したまま養生します。継目部分の溶接は通電を切ってから最低24時間以上たって、温度が下がり、十分に冷えたことを確認してから常温で行ってください。

コンクリート下地が粉ふきやザラメ下地の場合には、プライマーにて下地処理を行います。下地のひび割れ部分の補修にはテーピング工法と呼ばれるものがあり、ひび割れ部分にテープを貼ることでミズ腫れの発生を緩和する効果があります。手順としてはひび割れ部分にプライマーを塗布し、十分に乾燥させた後にポリエステル粘着テープを貼ります。テーピングの出来不出来がそのまま床仕上げ材の表面に現れますので、シワや空気を抱き込まないように貼ることが重要です。ポリエステル粘着テープはW=20~40mm、t=0.1mm以下のなるべく厚みの薄いものを選択します。

パネル型の場合

パネルの段差が無いように取付けられているかを確認し、段差がある場合は修正して1mm以下の段差にしてから施工を進めてください。パネルには最低5.5mm~12mmのコンパネを捨て貼りしてください。その場合、パネルの釘打ち可能な場所にスクリーニングで張り込みます。パネルを止めてあるカールプラグなどの止め付け跡の凹み部は伸縮パテ(シリコン系シーリング剤)を充填し、硬化後平滑に仕上げます。伸縮パテの硬化促進とパネルの熱膨張などによる不具合が発生しないか確認のため、施工の2~3日前から通電して様子を見ます。床仕上げ材は埋設型と同様に事前に通電した状態で仮敷きを行い、通電したまま施工を行います。

施工方法について

施工方法には大別して2つの工法があります。一つはエポキシ系接着剤、ウレタン系接着剤を使用する全面強接着工法、もう一つは周囲をエポキシ系接着剤、ウレタン系接着剤による強接着で内側をアクリル樹脂系接着剤による弱接着の組合せとする額縁工法です。全面強接着工法の長所は、耐久性に優れ重歩行や軽量な動荷重でもたわみや膨れが発生しない点ですが、反面、下地の影響を受けやすく、下地に大きなクラックが発生した際は膨れや凹み跡が出やすい点が短所です。長尺シートを床暖房下地に施工する現場は、キャスターや台車など動荷重がかかる場所や重歩行対応が求められることが多く、全面強接着工法を推奨します。

額縁貼り工法は下地にクラックが発生しても長尺シート表面に膨れや凹み跡が目立ちにくい長所がありますが、全面強接着工法に比べ耐久性に劣るため、重歩行エリアや複数の長尺シートをつなぎ合わせるような広い面積での工法には適さず、あくまでも全面強接着工法ができない場合の次対策と考えます。

注意事項

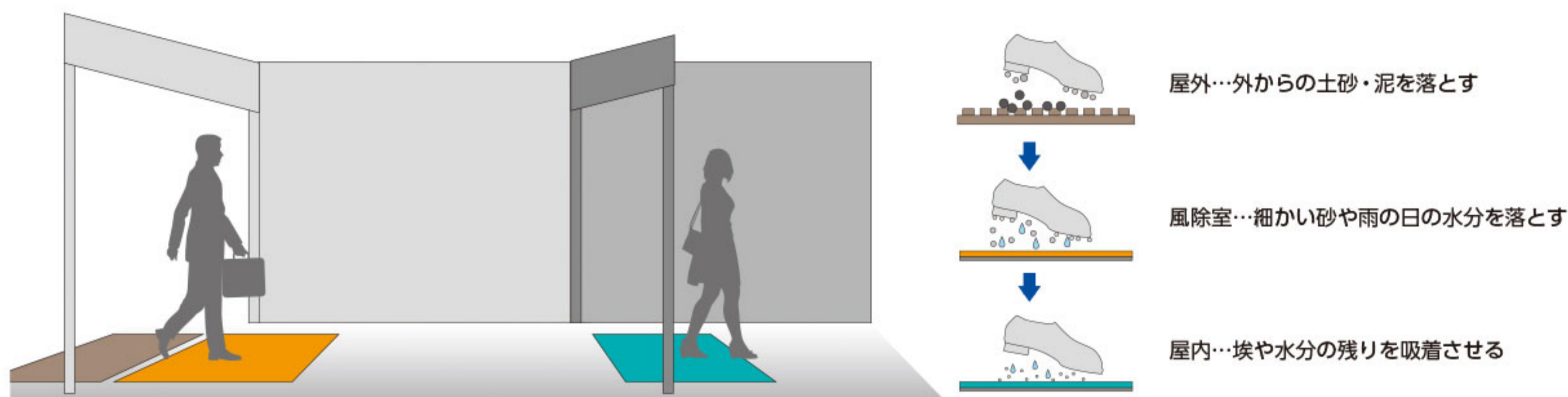
床暖房を通電しながら施工を行う場合は、接着剤のオープンタイムが極端に短くなりますので、接着剤の乾燥状態を実際に確認しながら適切なタイミングで床材を貼り合わせてください。貼り合わせ後はローラーで十分に圧着を行い、空気だまりが無いことを確認してください。ワックスは床暖房を止めて、常温に戻ってから樹脂ワックス(推奨品)を塗布してください。

※床暖房の施工に関する資料を別途ご用意しておりますので、弊社営業担当者までお問い合わせください。

エミネンスフロア メンテナンスガイド

[シートのメンテナンス実施の前に]

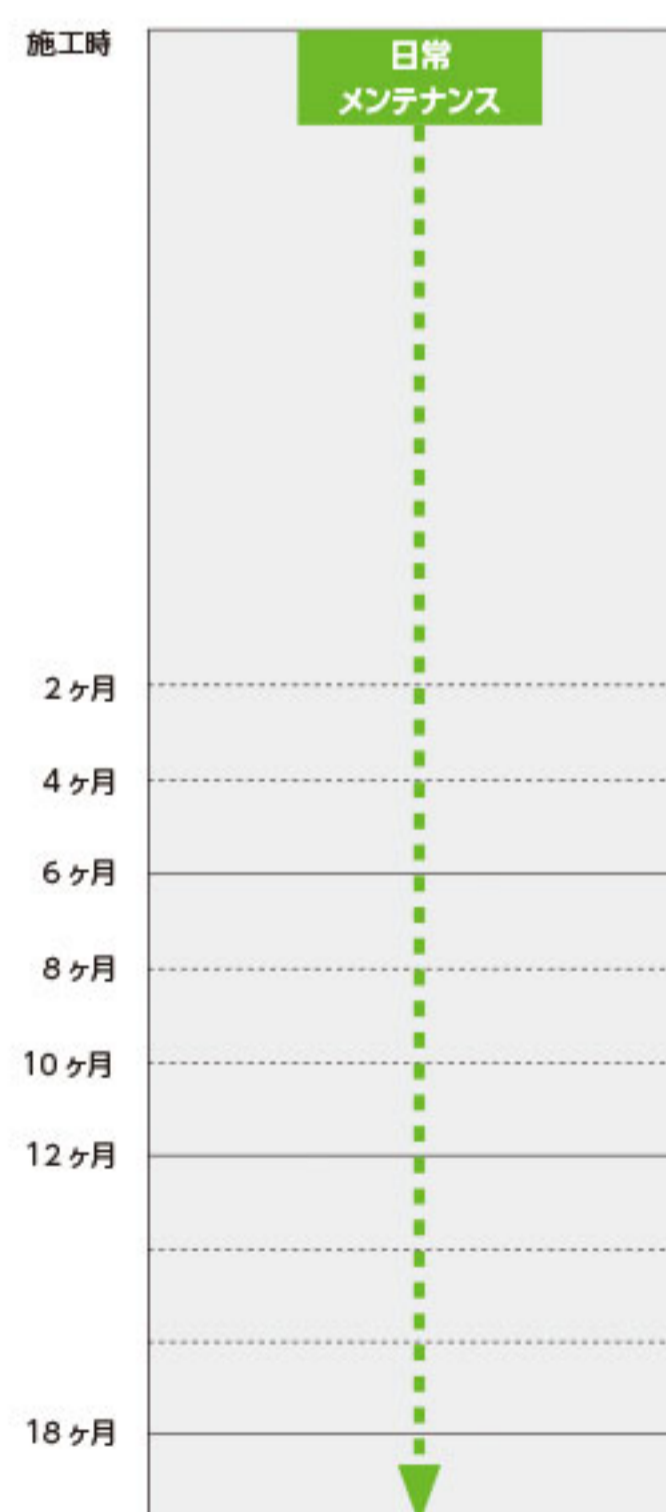
室内の汚れ原因の85%は外から運びこまれる砂や石などによるものと言われています。ビニルシートをきれいに長くご使用いただくには、なるべく広範囲にわたってマットを設置し、外部からの土砂の持ち込みを防ぐことがポイントです。



ノンワックスシートのメンテナンス

ノンワックスシートは汚れが付きにくく、付着しても一般ビニルシートと比較して汚れが取れやすい床材です。ワックスメンテナンスが不要な床材で、日常メンテナンスを適切に行うことで、シートの美観を保ちます。汚れが付きにくいコーティングを施しておりますが、汚れは時間と共に落としにくくなりますので、日常メンテナンス(清掃)により早いうちに除去してください。

【メンテナンスサイクル例】



■ 施工時のメンテナンス

初期メンテナンスとしては基本的な清掃を行ってください。
工事完了後のワックス掛けは不要です。

■ 日常のメンテナンス

日常の清掃は毎日必ず実施してください。

ゴミ、砂等はほうき、化学雑巾、掃除機等で取り除いてください。埃、ちり等は固く絞ったモップや雑巾で水拭きするか、化学雑巾で取り除きます。ヒールマーク等の汚れで落ちにくい場合は、中性洗剤を使用してハンドパッドでこすり取り、仕上げに水拭きを行ってください。自動洗浄機を使用する場合は、柔らかいパッド(白～赤)を使用してください(目の粗いパッドを使用すると表面の特殊コーティング層が摩耗する可能性があります)。中性洗剤で除去できない汚れはアルコールを含ませたウエスで汚れをこすり取ってください。汚れ落としにはシンナーは使用しないでください。

<注意>

ノンワックスで長期間ご使用後、歩行頻度や使用状況により表面の特殊コーティング層が摩耗消失した場合、日常清掃で汚れが取りにくく目立つ場合は、ワックスメンテナンスへの移行が必要となります。

※ノンワックスシートは最初からワックスメンテナンスを行うことも可能です、その場合はP.51記載の推奨メンテナンス材を使用してください。

※ワックスメンテナンスを行う場合は、一般ビニルシートのメンテナンス方法に従ってワックスを塗布してください。荒目のパッドを使用すると特殊コーティング層が摩耗する可能性がありますので、ワックス剥離の際はパッドは赤～青を使用してください。

■ 目地溶接部のメンテナンスについて

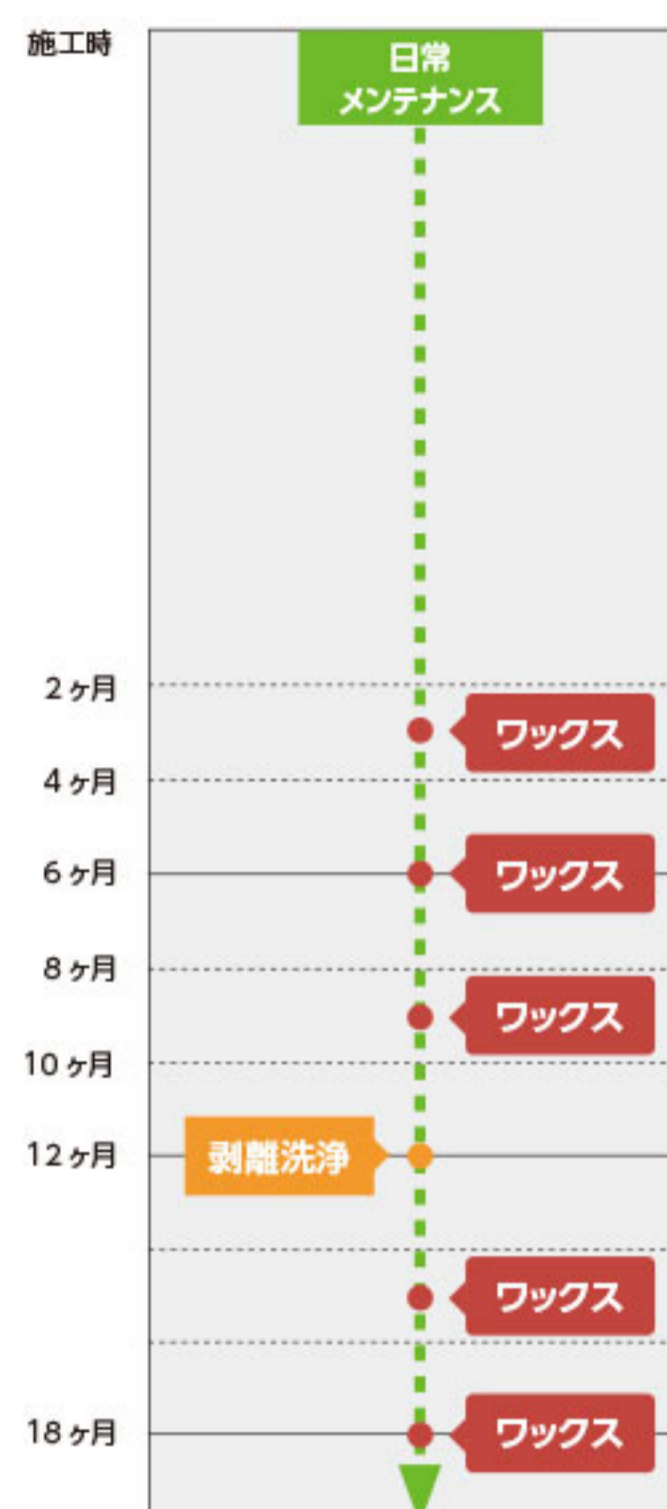
シートの継ぎ目に使用する溶接棒は、従来一般ビニルシート向け(非ノンワックス品)に比べて汚れにくい配合にしております。しかし、溶接棒はノンワックスシートの特殊コーティングとは異なる材質であるため、シート面に比べると汚れが付着しやすく目立つ場合があります。

そのため目地溶接部につきましては、ノンワックスシートのメンテナンスに準じて実施いただき、汚れがひどい箇所は部分的により入念なメンテナンスを実施してください。

汚れが取れにくく、残ってしまう場合は、アルカリ洗浄剤(ワイプノン)を使用して汚れを除去してください。仕上げに水拭きを行ってください。

一般ビニルシートのメンテナンス

【メンテナンスサイクル例】



■ 施工時のメンテナンス

初期メンテナンスはシート表面を洗浄後、推奨ワックスを2~3回塗布してください。適切なメンテナンスを行えばほとんどの汚れは日常メンテナンスで除去することができます。

■ 日常のメンテナンス【毎日】

日常の清掃は毎日必ず実施してください。

ゴミ、砂等はほうき、化学雑巾、掃除機等で取り除いてください。埃、ちり等は固く絞ったモップや雑巾で水拭きするか、化学雑巾で取り除いてください。汚れがひどい箇所は中性洗剤で洗浄後、水拭きし乾燥させます。

■ 表面洗浄・ワックス塗布【3ヶ月に1回程度】

日常の清掃でもシート表面に汚れが目立ちはじめたら表面洗浄を実施してください。汚れの程度に応じて中性洗剤、もしくはアルカリ洗浄剤(ワイブノン)にて洗浄を行ってください。スポンジ、ブラシ、ポリッシャー等を用い、床に傷が生じないように注意しながら洗浄します。床材表面の汚水を速やかに回収し、乾く前にきれいなモップで十分に水拭きして汚水を完全に拭取り、乾燥させます。部分的にワックスが摩耗している場合には、ワックスを塗布します。

■ 剥離洗浄・ワックス塗布【1年に1回程度】

汚れがワックス内部に入り込んだり、被膜が黄変・劣化したときにはワックスの剥離洗浄を実施します。

ワックス剥離剤(ハクリスターPRO8)を用いてワックス被膜を完全に除去してください。ポリッシャーを使用する際は、シート表面に深い傷をつけてしまう恐れがありますのでパッドの選定にご注意ください。ワックスを剥離した廃液を除去し、剥離液が残らぬようにきれいに洗浄し、乾燥させます。

その後ワックスを複数回塗布してワックス被膜を形成させます。

<注意>

※メンテナンスの頻度は目安です、実際にはご使用状況(使用部位、歩行人数など)により変動します。

※ワックスとシートの密着性は、事前の洗浄状態の影響をうけるので、ワックス塗布前にはアルカリ洗浄剤とポリッシャーによる洗浄を必ず行ってください。

※ワックスや洗浄剤、剥離剤は必ず推奨品をお使いください。

推奨品以外のメンテナンス材をご使用の際は、組合せや塗布条件により密着不良となる可能性がありますので、使用前に目立たない所で試してからご使用ください。

※メンテナンス実施の際は、容器に記載されている注意事項等をよく読んでからご使用ください。

耐薬品床材のメンテナンス

薬品によりワックスが変色、変質する場合がありますので、ワックスをかけずにお使いください。付着した汚れは中性洗剤やアルカリ洗浄剤(ワイブノン)で取り除いてください。

帯電防止床材・導電床材のメンテナンス

帯電防止樹脂ワックス(ピオスタック)を使用してください。一般樹脂ワックス(ピオリューム)は帯電防止性能を阻害しますので使用しないでください。

防滑床材のメンテナンス

防滑性能が低下する原因となりますので、ワックスをかけずにお使いください。付着した汚れは中性洗剤やアルカリ洗浄剤(ワイブノン)で取り除いてください。

推奨メンテナンス材一覧

コニシ(株)製

種類	ワックス		洗浄剤	ワックス剥離剤
	樹脂ワックス	帯電防止樹脂ワックス		
品名	ピオリューム®	ピオスタック®	ワイブノン®	ハクリスター PRO 8®
荷姿				
価格(税別)	オープン価格 (18kg: 2kgエコパック×9袋)	オープン価格 (18kg: 2kgエコパック×9袋)	オープン価格 (18ℓ/缶)	オープン価格 (18ℓ/缶)

使用上の注意点

- ◎ゴムタイヤや家具の脚ゴム、ゴムマットなど、一部のゴム製品によっては床面が褐色に変色する(ゴム汚染)場合があります。これはゴムに含まれる成分によって生じるものです。非汚染タイプのゴムに変更するか、床シートが直接触れないように保護板を使用してください。
- ◎家具などに使用されている塗料や防蟻剤、防腐剤により汚染することがありますのでご注意ください。
- ◎粘着テープを貼る場合は、アクリル系粘着剤のテープを使用してください。ゴム系粘着剤のテープを用いると、ゴム汚染と同様の汚染が生じる場合があります。
- ◎重量物や車輪の無理な移動はしないでください。床シートの表面を傷つけたり膨れを発生させる危険性があります。強くこすったり、引きずったりしないようにご注意ください。
- ◎施工直後の床材は素材特有の臭いがありますので、換気を心がけてください。

施工上の注意点

- ◎梱包に記載されている品名・品番・ロット・数量を確認のうえ、施工を開始してください。
- ◎タフ耐動荷重シート、タフ耐動帯電シート等は巻きぐせが強いので、施工前にロールを広げて仮敷き養生を行ってください。
- ◎下地は湿気が無く強度があることが必要です。下地から絶えず湿気の上昇が予想される場所では施工を避けてください。また、床の仕上がりは下地の状態で決まるため、凸凹、不陸、隙間は補修し、ゴミや塗料などの汚れは完全に除去してください。
- ◎下地に含まれる水分の判断基準としては、高周波容量式水分計「HI-520」「HI-520-2」に備えられているD.MODE(ダイレクトモード)の読み値を用いたグレード区分が施工方法の目安とされています。

グレード	D.MODE (読み値)	下地水分指標	施工方法目安
I	440 未満	8%以下	一般工法
II a	440 以上 620 未満	8 ~ 10%	耐水工法推奨
II b	620 以上	10%以上	施工不可

〈測定方法〉
 選択ダイヤル：「D.MODE」
 厚さ補正ダイヤル：「40」
 温度補正ダイヤル：「AUTO」

- ◎施工の際は、製品の指定接着剤を使用し、専用のクシ目ゴテで均一に塗布してください。一回の塗布面積は、貼付け可能時間以内にシートが貼り終える面積としてください。
- ◎接着剤の缶に表示されているオープンタイム、貼付け可能時間を参考にして床材を貼付けしてください。オープンタイムや貼付け可能時間は、接着剤の塗布量・下地(吸湿性)・温度・湿度・通風量など実際の施工環境により異なりますので、塗布した接着剤の乾燥状態を実際に確認しながら床材を貼り合わせてください。オープンタイムの取り方が短すぎると膨れの原因となり、長すぎると十分な接着強度が得られません(オーバータイム)。
- ◎施工後はローラーで十分に圧着してください。圧着不足は接着不良につながり、床材の反り、剥がれ、突き上げなどを生じさせます。
- ◎接着剤が十分に硬化するまでは、水洗い、急激な温度変化、什器や重量物の移動は避けてください。剥がれ、膨れなどを発生させる可能性があります。

接着剤一覧

施工区分	一般工法			耐水工法				耐動荷重・ 導電シート
	品名	SG-20	SG-2200	ロンセメントエコ	EPシングルウレタン	EPシングルウレタン 2000	SG-1000	
品名	SG-20	SG-2200	ロンセメントエコ	EPシングルウレタン	EPシングルウレタン 2000	SG-1000	EP-990	ロンセメント UL
主成分	合成ゴム ラテックス系	アクリル樹脂 エマルジョン系	アクリル樹脂 エマルジョン系	ウレタン樹脂 溶剤系	ウレタン樹脂 溶剤系	ウレタン樹脂 溶剤系	エポキシ樹脂系 二液型	ウレタン樹脂 溶剤系
商品姿								
ホルムアルデヒド区分	JIS F☆☆☆☆	JIS F☆☆☆☆	JIS F☆☆☆☆	JIS F☆☆☆☆	JIS F☆☆☆☆	JIS F☆☆☆☆	JIS F☆☆☆☆	JIS F☆☆☆☆
容量・規格	18kg プラ容器 3kg ポリ容器	18kg プラ容器	18kg プラ容器	16kg 缶	15kg 缶	16kg 缶 5kg缶	18kg セット	18kg 缶 9kg 缶
標準使用量	60㎡/18kg	60㎡/18kg	60㎡/18kg	50㎡/16kg	45㎡/15kg	50㎡/16kg	45㎡/18kg	55㎡/18kg
プレーン/マーブル	○	○	○	○	○	○	○	—
タフパーシックシリーズ タフウッド(ライト)	○	○	○	○	○	○	○	—
タフクリアー・タフレイドプラス	○	○	○	○	○	○	○	—
タフレスト	×	×	×	○	○	○	○	—
タフフォーム	×	○	○	○	○	○	○	—
タフ下地シート	×	×	×	○	○	○	○	—
タフラット(ソフト)	○	○	○	○	○	○	○	—
防滑シート	○	○	○	○	○	○	○	—
NPプール(遮熱/一般)	×	×	×	○	○	○	○	—
タフステップ・けこみシート	×	×	×	○	○	○	○	—
帯電防止・耐葉シート	×	×	×	○	○	○	○	—
耐動荷重・耐動帯電 導電シート	×	×	×	×	×	×	×	○

※タフステップは段鼻部に専用接着剤を併用します

スーパーシームシーラー

1 きれいな仕上がり

透明な液でシート同士を溶着するので、溶接棒に比べてシートの継ぎ目が目立ちにくい



液溶着



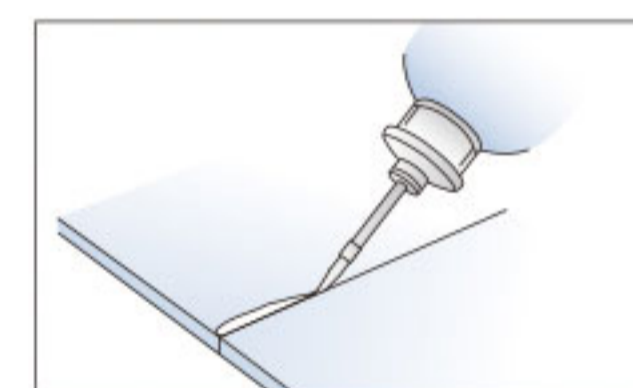
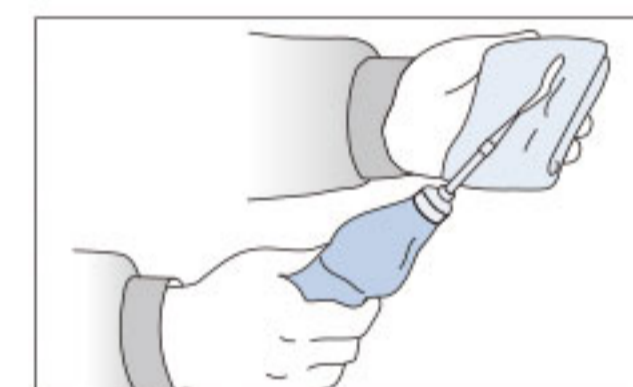
溶接棒

3 優れた作業性

特殊な工具を必要とせず、現場作業に適しています。

【作業手順】

- 継ぎ目部分は目地幅が0.2~0.4mm程度(名刺1~2枚がきつめに入るぐらい)になるように仕上げます。溶接工法と比べて継ぎ目部分に隙間や曲りが無いことを確認、またバリが発生した場合は取り除いてください。
- スーパーシームシーラーを専用容器に注入します。容器に注入する前に、缶をよく振ってからボトルに注入してください。振らずに使用した場合、継ぎ目部分に光沢が出て目立つ場合がありますのでご注意ください。
- 専用容器内に空気がある場合、注入時に多量の液がこぼれる危険性がありますので、注入する前に専用容器を軽く押さえ容器内の空気を押し出します。注入時はノズルの先端が下地に当たっていることを確認しながら目地に注入してください。シーム液の量は液幅5mm程度が目安となります。
- シーム液が固まるまでは歩行を避け、ゴミが付着しない様に乾燥させてください(目安時間:約10分程度で軽歩行が可能、1時間位で通常歩行が可能)。シーミング完了後は必ず専用容器からノズルを取り外し、針先を下にして、スーパーシームシーラー用クリーニングボトルに入れてください。



【注意事項】

- ※水廻りなどで水の浸入防止が必要な場合は、溶接棒による溶接工法を推奨します。
- ※注入量が少なく、継ぎ目部分のシーム液が不足の場合は十分な強度が発揮できません。必ず継ぎ目部分の断面にてシート同士がしっかり液溶着する様にシーム液を注入してください。
- ※スーパーシームシーラーによる液溶着は養生期間を取ることで継ぎ目強度が上がります。目地をきれいに納めるためには強い接着剤でシートを拘束することが必要となりますので、ウレタン接着剤を使用してください。
- ※目地部分を更にきれいに納めたい場合はマスキングテープの使用をお勧めします。(本キットにマスキングテープは含まれておりません)

2 高強度

溶接棒による溶接工法と同等程度の強度と耐久性(養生期間を取ることで強度が上がります)

単位: kgf/30mm

工法	24 時間後	10 日間養生後
スーパーシームシーラー (液溶着)	20.0kgf	32.1kgf
溶接棒 (熱風溶接)	29.4kgf	29.4kgf

試験方法:各継ぎ目工法で施工後、24時間および10日間養生後に引張試験機にて強度を測定
※データは社内試験による測定値であり、保証値ではありません。

■ 標準価格(税別)

スーパーシームシーラーキット 16,500円
※右商品は単品での販売もいたします。

- スーパーシームシーラー(450g/缶) 6,200円
- 専用容器 ノズル付(1本) 7,100円
- 専用ノズルクリーニングボトル(100cc/本) 2,600円
- スーパーシームシーラーペーストチューブ(44g/本) 3,600円

■ 標準使用量

- スーパーシームシーラー:3g/m
- スーパーシームシーラーペーストチューブ:2.9g/m

■ 対象商品

エミネンスフロア ノンワックスシート
(プレーンノンワックス、マーブルノンワックス、タフクリアー、タフレイドプラス、タフフォーム)



機能別 INDEX

※ワックスをご使用の場合、ワックスと反応し色が変化する事があります。

		臭い抑制	抗菌	耐摩耗	防汚	耐薬品	衝撃吸収	電気特性	耐動荷重	防滑	耐候性	低VOC
		【評価】 ○:効果あり	公的試験機関の評価 ハローテストまたは は菌数測定法 【評価】 抗菌・防かび性 A:抗菌・防かび B:抗菌 C:なし	JIS A 1454 吉岡式摩耗試験 有効摩耗指数= 有効摩耗層厚/ 摩耗量×1000回 【評価】 (有効摩耗指数)	【評価】 表面の防汚性	JIS A 1454 汚染試験 色・光沢・膨れを観 察 【評価】 耐汚染性 A:変化しにくい B:次亜塩素酸では 変化しない※	JIS A 6519 床の硬さ試験 3.85kg、20cm高さ コンクリート下地 【評価】 (加速度G)	JIS A 1454 体積電気抵抗値 23℃ 25%RH 下地 金属板 【評価】 抵抗値	JIS A 1454 キャスター性試験 【評価】 耐荷重	JIS A 1454 滑り性試験 水濡れ時(水+ダ スト) 紳士硬底靴 【評価】 滑り抵抗係数 (C.S.R.値)	【評価】 適用場所 A:屋外使用 B:屋内用	【評価】 A:TVOC大幅削減 B:13物質対応
マ ー ブル	タフプレーン2.0/2.5	—	B	A(重歩行)	C	B	C	C	B	C	B	A
	タフマーブル2.0/2.5	—	B	A(重歩行)	C	B	C	C	B	C	B	A
一 般 シ ート	タフベーシックウッド	—	B	A(重歩行)	C	B	C	C	B	C	B	A
	タフベーシック	—	B	A(重歩行)	C	B	C	C	B	C	B	A
	タフウッドライト	—	B	A(重歩行)	C	B	C	C	B	C	B	B
	タフウッド	—	B	A(重歩行)	C	B	C	C	B	C	B	A
ノ ン ワ ク ス	タフプレーン・タフマーブルノンワックス	—	B	A(重歩行)	B	A	C	C	B	C	B	A
	タフクリアー	—	B	A(重歩行)	B	A	C	C	B	C	B	A
	タフレイドプラス	—	B	A(重歩行)	A	A	C	C	B	C	B	A
	タフレスト	○	A	A(重歩行)	A	A	C	C	B	B	B	A
シ ート 発 泡	タフフォーム	—	A	A(重歩行)	B	A	B	C	B	C	B	A
	タフフォーム(籐柄)	—	A	A(重歩行)	C	B	B	C	B	C	B	A
(防 滑 シ ート 室 内 用)	タフラット	—	A	A(重歩行)	D	B	C	C	B	B	B	A
	タフラットソフト	—	B	B(重歩行)	D	B	C	C	B	B	B	A
	NPスラッシュ	—	B	C(通常歩行)	D	B	C	C	B	B	B	A
(防 滑 シ ート 屋 外 用)	NPシリーズ	—	C	C(通常歩行)	D	B	C	C	B	B	A	-
	タフラット屋外	—	C	B(重歩行)	D	B	C	C	B	B	A	-
	NPデザイン	—	C	C(通常歩行)	D	B	C	C	B	B	A	-
	NPプール(遮熱)	—	B	A(重歩行)	D	B	C	C	B	A	A	-
	NPプール(一般)	—	B	A(重歩行)	D	B	C	C	B	A	A	-
機 能 性 シ ート	タフ帯電防止シート	—	B	B(重歩行)	C	B	C	B	B	C	B	B
	タフ耐動荷重シート	—	B	A(重歩行)	C	B	C	C	A	C	B	B
	タフ耐動帯電シート	—	B	A(重歩行)	C	B	C	B	A	C	B	B
	タフ耐薬シート	—	B	A(重歩行)	C	A	C	B	B	C	B	B
	タフ導電シート	—	B	A(重歩行)	C	B	C	A	B	C	B	B

機能マーク一覧

※商品掲載ページにそれぞれ表記されています。

	臭い抑制	シート表面が臭いの原因菌を吸着し繁殖を抑えるので、 気になる臭いを低減します。
	抗菌	床材表面での「大腸菌」・「黄色ブドウ球菌」の増殖を抑制します。
	耐摩耗	キズに強く歩行量の多い場所でも耐える摩耗強度を持っています。
	ノンワックス	表面UVコーティングにより、ワックスメンテナンスが不要です。
	超防汚	表面UVコーティング層が厚く均一なので、 さらに長期間ワックスメンテナンスが不要です。
	耐次亜塩素酸	消毒に用いられる0.02%、0.1%濃度の次亜塩素酸ナトリウム (塩素系消毒液)の使用が可能です。
	耐薬品	各種薬品や溶剤による変色・変質に対して強い抵抗があります。
	衝撃吸収	クッション性に優れ、転倒時の安全性を高めています。 また歩行音や軽量床衝撃音を低減させる効果も合わせ持ちます。
	帯電防止	摩擦による静電気の発生を防ぎ、人体に帯電した静電気を 減衰させます。
	導電性	静電気発生の抑制と減衰性能が帯電防止床材よりも優れています。
	耐動荷重性	キャスターによる動荷重に優れた耐久性があります。
	防滑	水や油がある場合でも、一般シートに比べて滑りにくい仕様です。
	屋外対応	紫外線による退色・変色が少ない優れた耐候性を持ち、 屋外での使用が可能です。
	遮熱性	直射日光によるシート表面の温度上昇を防ぎ、 素足での快適な歩行を実現します。
	低VOC	シックハウス症候群の原因となる揮発性有機化合物(VOC)を 大幅低減しています。
	グリーン購入法	グリーン購入法に適合した環境配慮型の製品です。

ソフト巾木

SOFT COVER BASE

全点抗菌

ソフト巾木

SOFT COVE BASE

全点抗菌

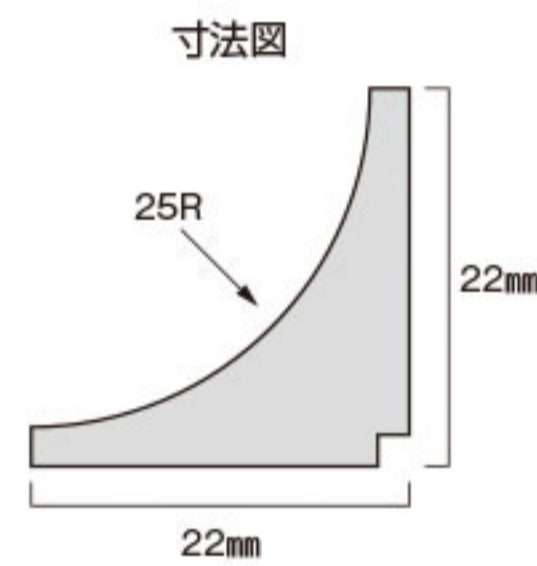
■規格一覧

	商品名	品番	高さ	長さ	梱包	設計価格		受注生産			
						価格 (m)	価格 (ケース)				
ブレーション	ソフト短尺巾木 (Rあり)	VH	60mm	914.4mm	25枚入	290円/m	6,630円	ブレーション基準色のみ 20ケース以上	納期2週間		
			75mm			310円/m	7,080円				
			100mm			340円/m	7,770円				
	ソフト短尺巾木 (Rなし)	VH	60mm	914.4mm	25枚入	290円/m	6,630円				
			75mm			310円/m	7,080円				
			60mm			25m	1巻			290円/m	7,250円
	75mm	310円/m	7,750円								
	ロール巾木 (Rあり)	VH	60mm	25m	1巻	290円/m	7,250円			ブレーション・木目基準色のみ 20巻以上	納期3週間
75mm	310円/m		7,750円								
ワイド巾木 (Rあり)	VH	300mm	10m	1巻	2,200円/m	22,000円	ブレーション・木目基準色のみ 20巻以上	納期3週間			
ササラ巾木		330mm			1,050mm	5枚入			2,100円/枚	5,250円	ブレーション基準色のみ 40ケース以上
木目	木目短尺巾木 (Rあり)	WK	60mm	914.4mm	25枚入	350円/m	8,000円	木目基準色のみ 20ケース以上	納期2週間		
	75mm		370円/m			8,450円					
	ニューウッディ ロール巾木 (Rあり)		60mm			25m	1巻			350円/m	8,750円
			75mm							370円/m	9,250円
	ニューウッディ ワイド巾木 (Rあり)		WK			300mm	10m			1巻	2,500円/m

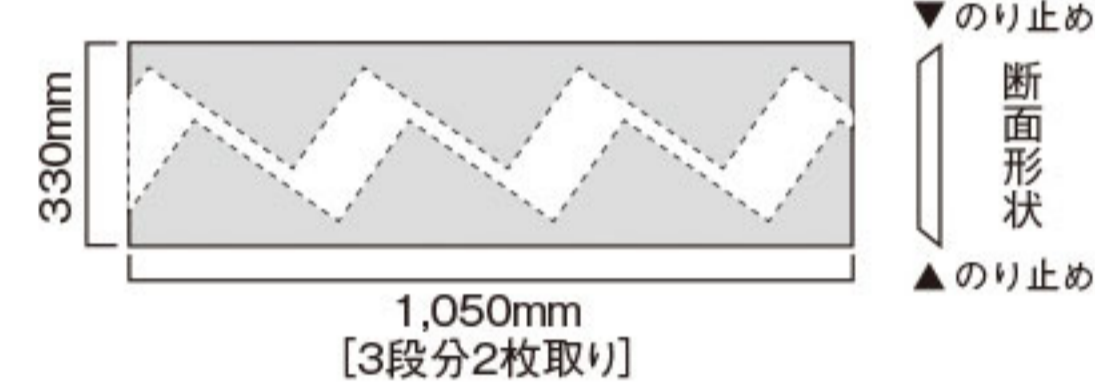
※その他特注品はお問い合わせ下さい。

■コーナーカバー断面図

- サイズ/22mm×22mm×1m
- 1ケース/50本入
- 材質/軟質塩ビ
- カラー/ブラック

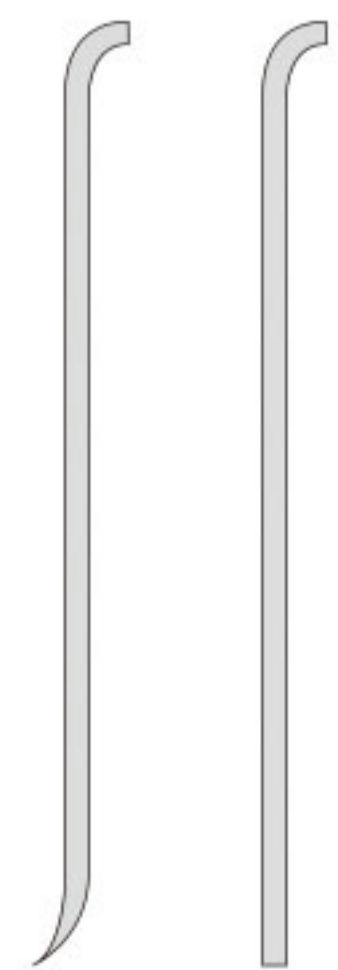


■ササラ巾木(2枚取り)



■形状図

- 下端アールなし
高さ60mm・75mmのみです。
高さ100mmは別注となります。
発注単位500枚、納期2週間。



アールあり アールなし

■ニューウッディロール巾木【抗菌】 ロール巾木のみです



在庫表	WK-91	WK-92	WK-93	WK-94	WK-95	WK-96	WK-97	WK-98	WK-99
ロール巾木									
H=60	○	○	○	○	○	○	○	○	○
H=75	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ニューウッディワイド巾木									
H=300	○	○	○	○	○	○	○	○	○

○印 Rあり ●印 Rなし

注) ニューウッディワイド巾木は、ニューウッディロール巾木のサンプルと色調を合わせておりますが、木目の風合いは異なりますので御注意下さい。
注) WK-395~398 (H300mm)、およびH350mmは20巻以上、納期3週間での受注生産扱いとなります。

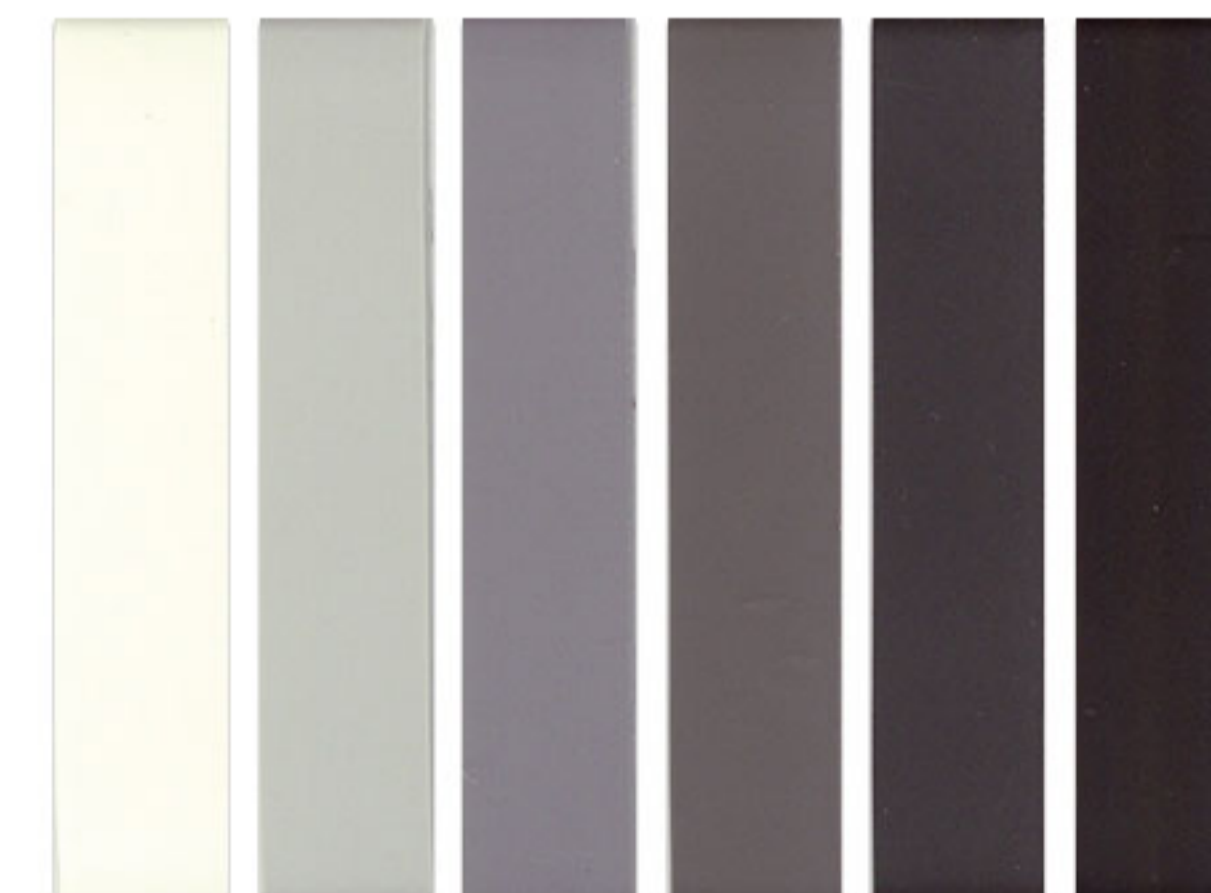
■ブレーションソフト巾木【抗菌】



在庫表	VH-52	VH-69	VH-77	VH-79	VH-71	VH-70	VH-78	VH-73	VH-75	VH-53	VH-56	VH-54	VH-55	VH-57	VH-76
ソフト短尺巾木															
H=60	○	○	○	○	○	○	○	○	○●	○	○	○	○	○	○●
H=75	○	○	○	○	○	○	○	○	○●	○	○	○	○	○	○●
H=100	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ロール巾木															
ロール(60mm)									○						○
ロール(75mm)									○						○
ササラ巾木															
ワイド巾木															

○印 Rあり ●印 Rなし

■ブレーションソフト巾木【抗菌】



在庫表	VH-51	VH-61	VH-63	VH-65	VH-66	VH-67
ソフト短尺巾木						
H=60	○	○	○	○●	○●	○
H=75	○	○	○	○●	○●	○
H=100	○	○	○	○	○	○
ロール巾木						
ロール(60mm)			○	○		
ロール(75mm)			○	○		
ササラ巾木				●	●	●
ワイド巾木				○		

○印 Rあり ●印 Rなし

■木目ソフト巾木【抗菌】



在庫表	WK-85	WK-83	WK-82
ソフト短尺巾木			
H=60	○	○	○
H=75	○	○	○

シンコールガイドマーカー

誘導触覚サインシリーズ

「福祉のまちづくり条例」に基づいた視覚障害者用点字誘導製品

簡単・手軽「ワンタッチ工法」

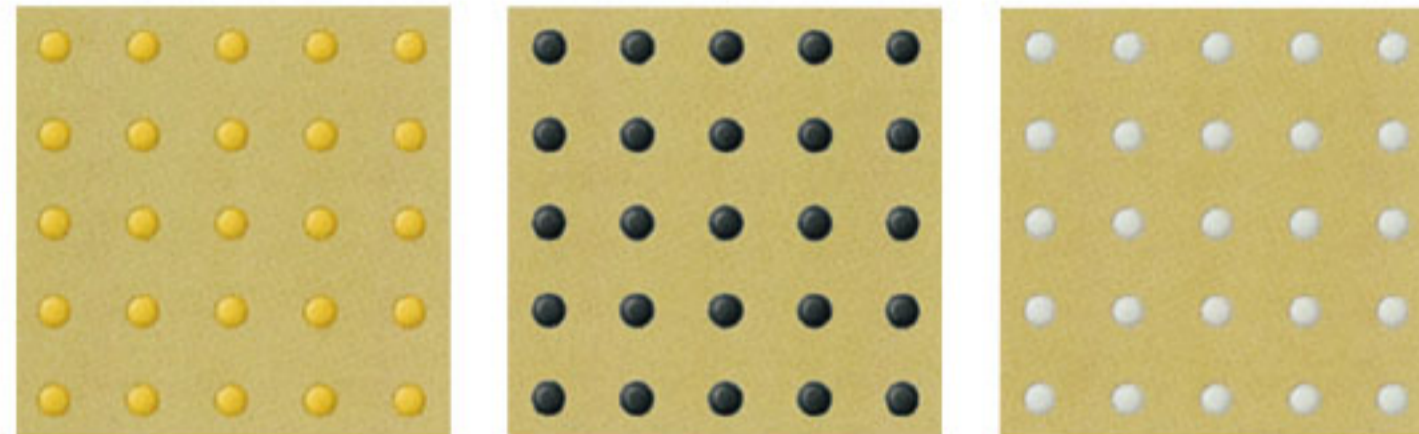
※実用新案特許

《特長》

- ◎床面が平滑であれば、塩ビタイル、塩ビシート、石、フローリング、磁器タイル、塗り床等、幅広い床材に対応できます。
- ◎工期短縮と施工予算の低減が可能です。
- ◎簡単で確実な施工性。

POM樹脂(ポリアセタールタイプ)(JIS規格対応品)

警告用 [25個タイプ]



K-21 (イエロー)

K-22 (グレー)

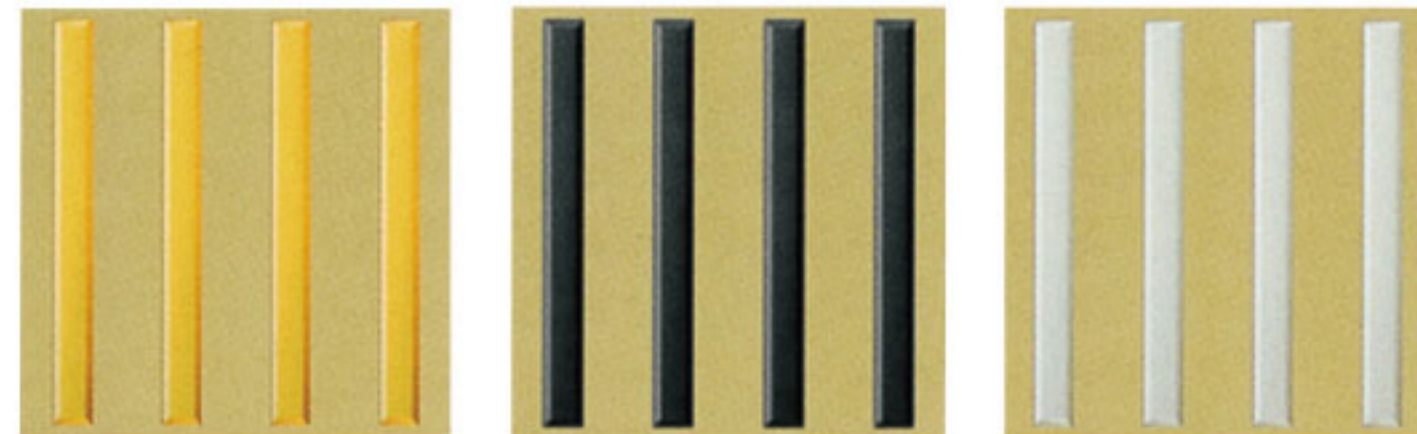
K-23 (ライトグレー)

5.0×300×300mm

4,980円/枚

※販売は枚単位です。

誘導用 [280mm・4本タイプ]



Y-31 (イエロー)

Y-32 (グレー)

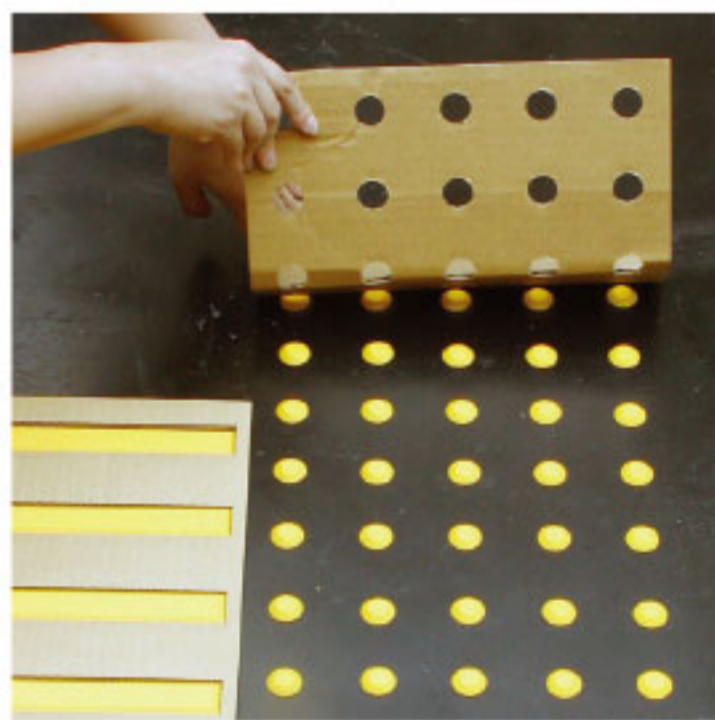
Y-33 (ライトグレー)

5.0×300×300mm

4,980円/枚

※販売は枚単位です。

ワンタッチ工法 ※実用新案特許

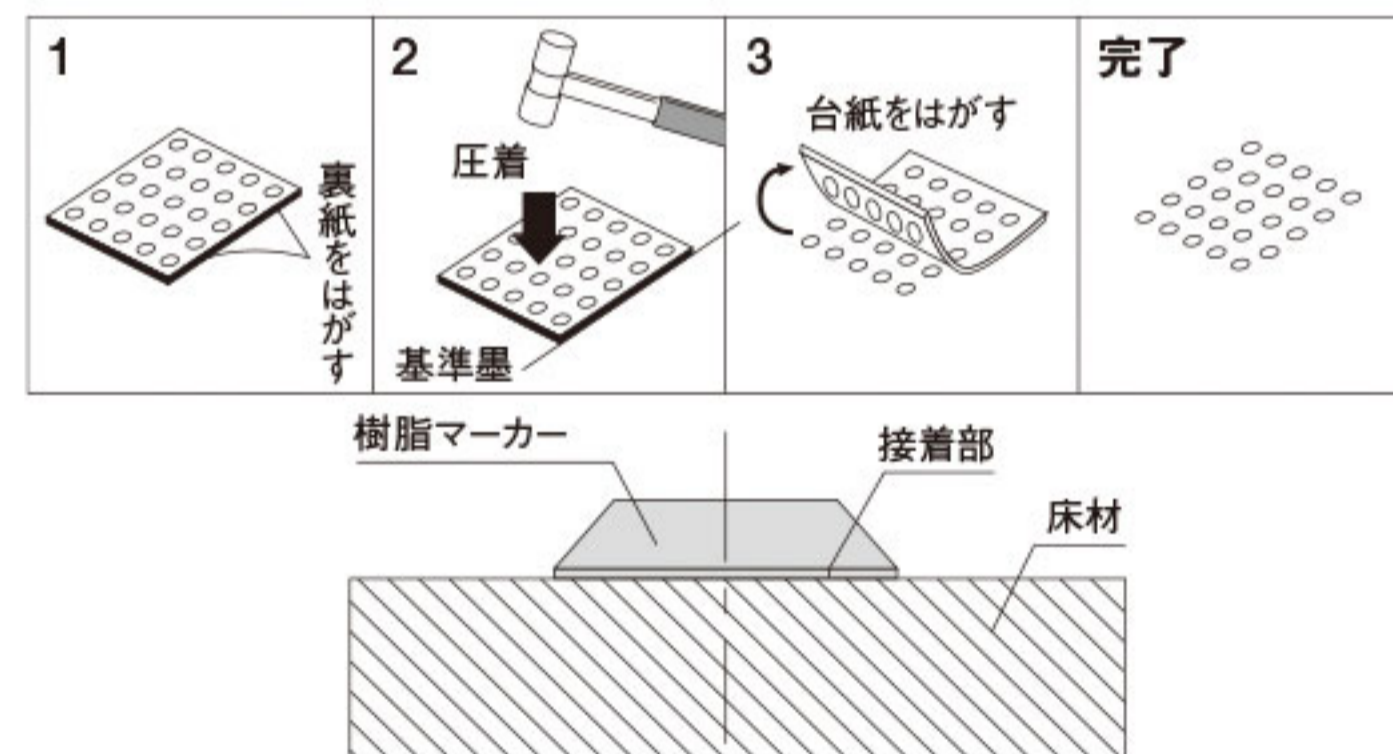


※ダンボールは、再生紙を利用しています。

手軽でカンタン、誰でもワンタッチで取り付けられます。

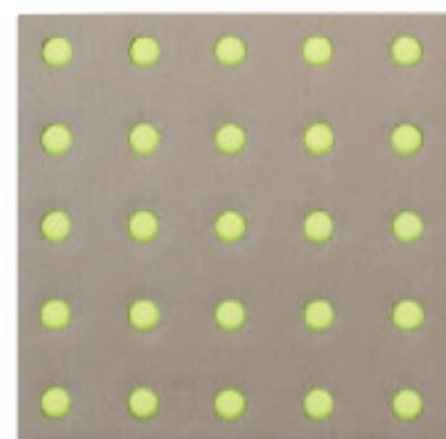
1. 取り付ける位置を決め、下地のほこりや油(ワックス等)を取り除きます。
2. 台紙の裏紙をはがして基準墨に合わせて取り付け、チップの上から表面をキズ付けないようにゴムハンマーで軽くたたいて圧着します。
3. 台紙をゆっくりはがします。

※凸凹のある下地には使用できません。



蓄光タイプ(JIS規格対応品)

警告用 [25個タイプ]



K-81 (蓄光)

誘導用 [280mm・4本タイプ]



K-91 (蓄光)

5.0×300×300mm

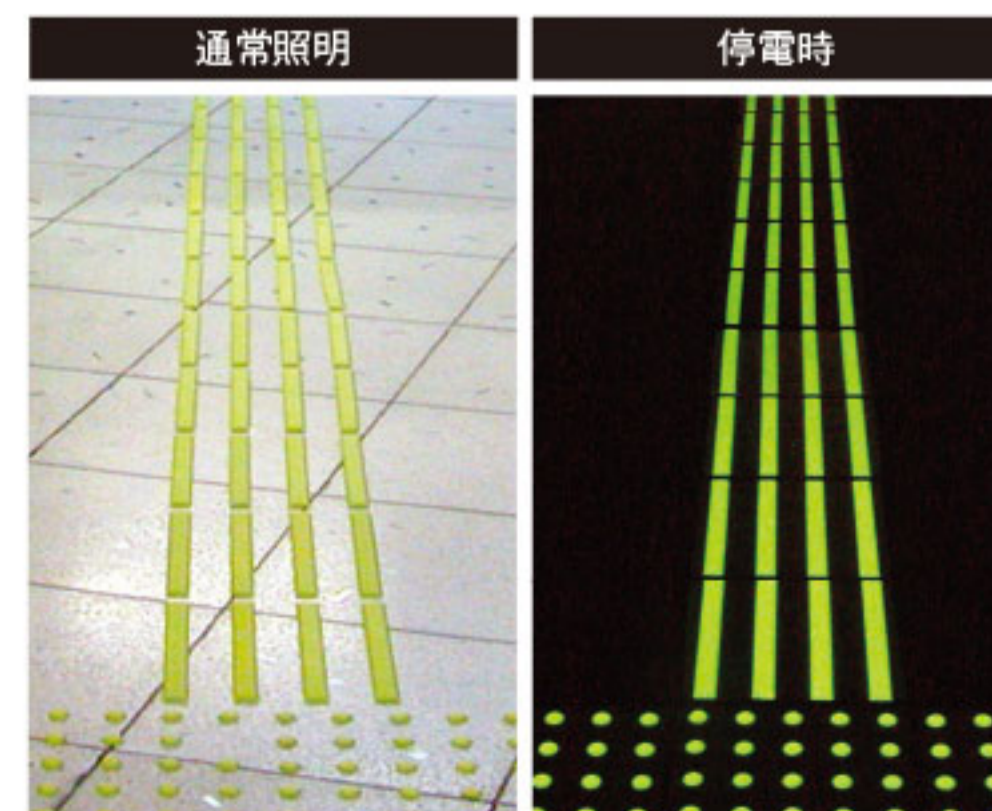
5,980円/枚

※販売は枚単位です。

視覚障害者誘導マーカーが緊急災害時の避難誘導に変身

《特長》

- ◎通常は視覚障害者用誘導マーカーとして機能します。
- ◎一般照明を受けて長時間発光し、停電など緊急時の誘導用として機能します。
- ◎ランニングコストが不要でどんな場所にも簡単に施工できます。
- ◎樹脂練り込み型なので半永久に発光します。



■JIS A5705 ビニル系床材による分類

2010 年度版での分類				2005 年度版での分類		
区分	種類	密度 kg/m ³	記号	区分	種類	記号
床シート	発泡層なし	単層ビニル床シート	TS	発泡層のない ビニル床シート	単体のもの	NM
		複層ビニル床シート	FS		織布を積層したもの	NC
	不織布を積層したもの				NF	
	織布および不織布以外の材料を積層したもの	NO				
発泡層あり	発泡複層ビニル床シート	650 以上	HS	発泡層のある ビニル床シート	織布を積層したもの	DC
					不織布を積層したもの	DF
	織布および不織布以外の材料を積層したもの	DO				
クッションフロア	650 以下	KS	織布および不織布以外の材料を積層し、印刷柄をもつもの		PO	
			不織布を積層し、印刷柄をもつもの		PF	

■JIS 記号の対応一覧表

商品名	JIS 分類	記号	商品名	JIS 分類	記号	商品名	JIS 分類	記号
タフプレーン 2.0/2.5	複層ビニル床シート	FS	タフレイドプラス	複層ビニル床シート	FS	タフラット屋外	複層ビニル床シート	FS
タフマーブル 2.0/2.5	複層ビニル床シート	FS	タフレスト	複層ビニル床シート	FS	NP プール（遮熱 / 一般）	複層ビニル床シート	FS
タフベークウッド	複層ビニル床シート	FS	タフフォーム	発泡複層ビニル床シート	HS	タフ帯電防止シート	複層ビニル床シート	FS
タフベーク	複層ビニル床シート	FS	タフラット	複層ビニル床シート	FS	タフ耐動荷重シート	複層ビニル床シート	FS
タフウッドライト	複層ビニル床シート	FS	タフラットソフト	複層ビニル床シート	FS	タフ耐動帯電シート	複層ビニル床シート	FS
タフウッド	複層ビニル床シート	FS	NP スラッシュ	複層ビニル床シート	FS	タフ耐薬シート	複層ビニル床シート	FS
プレーン / マーブルノンワックス	複層ビニル床シート	FS	NP シリーズ	複層ビニル床シート	FS	タフ導電シート	複層ビニル床シート	FS
タフクリアー	複層ビニル床シート	FS	NP デザイン	複層ビニル床シート	FS			

注) ソフト巾木にはJIS規格値がありません

お問合せ先一覧

<http://www.sincol-kys.co.jp>

ケイワイズグループ シンコール株式会社

北陸本社			
〒920-8658 金沢市直江町112	TEL 076-237-7740	FAX 076-237-7994	
東北本社			
〒984-0015 仙台市若林区卸町 2-1-16	TEL 022-765-6121	FAX 022-765-6120	
新潟支社			
〒951-8035 新潟市中央区船場町 2-3436-1	TEL 025-227-5111	FAX 025-225-6606	
東京事務所			
〒101-0031 東京都千代田区東神田 1-2-8 赤塚ビル6階	TEL 03-5687-7077	FAX 03-5687-2011	

平成9年12月から「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」(廃棄物処理法)が改正されましたので、新見本帳発行に伴い不要になった見本帳につきましても、産業廃棄物としての取扱いが必要になりました。従いまして、しかるべき資格を有する産業廃棄物処理業者に直接廃棄を委託して頂きますようお願い申し上げます。当業界では、従来同様廃棄物の適切な処理を更に推進していく所存です。貴社の御理解と御協力をお願い申し上げます。

(社) 日本インテリアファブリックス協会

- 仕様、規格につきましては、予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。
- 見本帳掲載価格には消費税は含まれておりません。価格は、全てメーカー希望小売り価格です。

2017.11月発行

eminence floor
VOL.4