



# TILE COLLECTION

2019-2022



## 各種マークについて



ケース単位での出荷



1枚単位での出荷



天然の石や木の柄感を徹底的に研究し、自然でリアルな抑揚を再現しています。



エコマークは様々な商品（製品及びサービス）の中で「生産」から「廃棄」にわたるライフサイクル全体を通して環境への負荷が少なく、環境保全に役立つと認められた商品につけられる環境ラベルです。

### ロイヤルシリーズ エコマーク取得比率約90%

約90%がエコマークを取得しており、地球環境に配慮した製品作りを日々行っております。



2025年まで継続保証。  
安心して選べる18アイテム。  
対象品番一覧表 ▶▶ P142



置敷き施工可能なルースレイ  
タイルLLフリー50NW-EXに  
同柄同色があります。(サイズ  
は全て異なります。)



ノーワックススタイルイークリン  
NW-EXに同柄同色がありま  
す。(柄によってはサイズの異  
なるものがあります。)



インテリアフロア工業会  
(I.F.A) が定めたグリーン購  
入法における特定調達品目  
に表示されるマークです。再  
生ビニル系材料の合計重量が製品の総  
重量比で15%以上使用されていること  
が適合条件です。

### 工場内廃材・再生材料の積極利用 グリーン購入法適合品

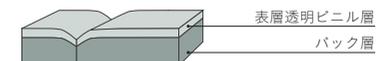
ほぼ全て(約98%)がグリーン購入法適合  
品です。再生ビニル系材料を重量比  
15%以上使用していることが適合条件  
です。

## 面取加工のバリエーション



R面取

タイルの端部がR形状になっているため、タイルのリアル感とサイズ感が感じられる仕上りになります。

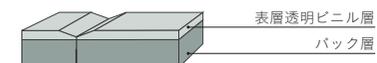


表層透明ビニル層  
バック層



糸面取

表層透明ビニル層の端部のみ面取しているため、タイル一枚一枚のサイズ感と高級感が感じられる仕上りになります。

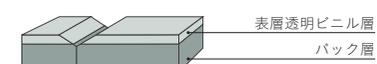


表層透明ビニル層  
バック層



六面面取

タイルの端部をグレーのバック層まで面取りすることで、目地がよりリアルに感じられる仕上りになります。

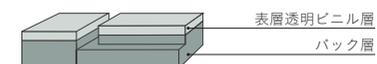


表層透明ビニル層  
バック層



四面面取

タイルの2辺に目地加工を施し、タイル一枚一枚がはっきりとした仕上りになります。  
(目地幅: 2.5mm)

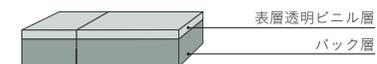


表層透明ビニル層  
バック層

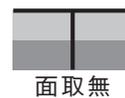


二面面取

タイルの端部に面取がないため、フラットですっきりとした仕上りになります。



表層透明ビニル層  
バック層



面取無

## ロイヤルストーン

- 品種：複層ビニル床タイル FT
- 全厚：3mm
- 表層透明ビニル層0.3mm



## ロイヤルウッド

- 品種：複層ビニル床タイル FT
- 全厚：3mm
- 表層透明ビニル層0.3mm
- PWT2335, PWT2336のみ0.5mm



### ■ 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	エコAR600
耐湿工法	湿気のおそれのあるモルタル・コンクリート下地	エポグレイST・USセメント・東リ低臭USセメント・US200

- 下地材としてアンダーレイシートを使用した施工方法がありますが、ご使用に際しては条件と注意事項がございます。詳細は、東リ営業所にお問合わせください。
- 若干寸法にバラツキがあります。施工の際には、ご注意ください。
- タイル一枚一枚の色柄に変化と濃淡があります。この不均一感が、仕上がったフロアにより一層の自然感をもたらします。
- 品番・ロットによって寸法にバラツキがあるので、四面面取品の柄貼りや三角形、六角形、ひし形の施工では、殺し貼りなどの寸法調整やコーク材による目地仕上げをおすすめします。
- メンテナンス
  - 施工後、養生期間をおいてから青バッドと洗浄剤を用いてポリッシャー洗浄し、よくすすいだ後に樹脂ワックス(ニューFBワックス/リテックス・ツヤノンワックス(抗菌))を塗布してください。特に初期メンテナンスでは、タイル表面を充分に洗浄した後ワックスを塗布してください。状況に応じて、固く絞ったモップでの水拭きによる1日の清掃回数を増やすなど、日常のメンテナンスにご留意ください。
  - ご注意
    - 「枚可」商品は、ケース単位以外のロット指定はできませんのでご注意ください。
    - 事前に各品番ごとの面取りの有無をご確認ください。
    - 300mm角や450mm角のサイズのタイルを施工する際には、タイル裏面の矢印の方向をご確認ください。
    - PWT2354, PWT2355, PWT2361, PWT2446は市松貼りを標準とします。
    - タイル間での柄合わせはできません。
    - その他の注意事項については「ロイヤルウッド」「ロイヤルストーン」サンプル帳裏面及び総合カタログをご覧ください。
  - ご注文について
    - ご注文の際は、色見本の下の品番にてご用命ください。

長期継続（～2025）対象品番一覧表		
PST2110	PWT2307	PWT2316
PST2111	PWT2308	PWT2317
PST2112	PWT2312	PWT2318
PST2124	PWT2313	PWT2320
PST2136	PWT2314	PWT2409
PST2137	PWT2315	PWT2410

ロイヤルストーン	スズール スレイタイル LLフリー 50NW-EX 特注対応品番一覧表		
ロイヤルストーン	ロイヤルウッド		
PST2015	PWT2305	PWT2357	PWT2422
PST2064	PWT2307	PWT2371	PWT2423
PST2065	PWT2309	PWT2378	PWT2424
PST2066	PWT2311	PWT2380	PWT2425
PST2067	PWT2312	PWT2381	PWT2426
PST2204	PWT2313	PWT2382	PWT2427
PST2205	PWT2315	PWT2383	PWT2428
	PWT2317	PWT2402	PWT2429
	PWT2320	PWT2403	PWT2433
	PWT2321	PWT2404	PWT2434
	PWT2323	PWT2405	PWT2435
	PWT2324	PWT2406	PWT2436
	PWT2328	PWT2407	PWT2437
	PWT2329	PWT2408	PWT2438
	PWT2341	PWT2411	PWT2439
	PWT2342	PWT2412	PWT2440
	PWT2343	PWT2414	PWT2442
	PWT2344	PWT2415	PWT2443
	PWT2346	PWT2416	PWT2444
	PWT2353	PWT2418	PWT2445
	PWT2356	PWT2421	

## ノーワックスビニル床タイル イークリンNW-EX

- 価格：5,900円/㎡(税抜き)
- 16,730円/ケース(税抜き)
- ◎ 15,940円/ケース(税抜き)
- 品種：複層ビニル床タイル FT
- 規格 ○ 寸法：450mm×450mm(四面R面取) 全厚：3mm  
梱包：14枚/ケース(2.83㎡)  
◎ 寸法：150mm×900mm(四面R面取) 全厚：3mm  
梱包：20枚/ケース(2.70㎡)

### ■ 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	エコ AR600
耐湿工法	湿気のおそれのあるモルタル・コンクリート下地	エポグレイST・USセメント・東リ低臭USセメント・US200

- 若干寸法にバラツキがあります。施工の際には、ご注意ください。
- タイル一枚一枚の色柄に変化と濃淡があります。この不均一感が、仕上がったフロアにより一層の自然感をもたらします。
- メンテナンス
  - ※ NW-EXシリーズはワックス液をはいじってしまうため、ワックスメンテナンスを行わないでください。
  - 日常清掃の際は、固く絞ったモップ、雑巾で汚れを取除いてください。目地に沿った清掃をおすすめします。
  - 取れにくい汚れには中性洗剤を使用してください。
  - 面積の大きな施設では、自動床面洗浄機の使用を推奨いたします。
  - 高耐久UV樹脂(EX仕様)コーティングが摩滅してしまうため、ドライメンテナンスは行わないでください。
  - ご注意
    - タイル四辺に光沢が異なる部分があります。
    - 建物の出入口には、必ず除塵マットを設置してください。(砂、砂利等で表面上に傷がついてしまった場合、汚れが傷に入り込んでしまい、汚れ落ちが悪くなります。土砂の持ち込みの可能性がある路面に面した部位で使用される場合は、除塵性の高いマットをできるだけ広い面積で設置してください。)
    - その他の注意事項については、サンプル帳裏面および総合カタログをご覧ください。
  - ご注文について
    - ご注文の際は、色見本の下の品番にてご用命ください。

### ルースレイタイル

## LLフリー 50NW-EX

- 価格：8,900円/㎡(税抜き)
- 22,250円/ケース(税抜き)
- ◎ 17,808円/ケース(税抜き)
- ◎ 17,808円/ケース(税抜き)
- 品種：置敷きビニル床タイル FOA
- 規格 ○ 寸法：500mm×500mm(面取無・四面面取) 全厚：5mm 高耐久UV樹脂(EX仕様)コーティング 梱包：10枚/ケース(2.50㎡) 防災：防炎性能試験番号 E2160122  
◎ 寸法：333.3mm×500mm(四面R面取) 全厚：5mm 高耐久UV樹脂(EX仕様)コーティング 梱包：12枚/ケース(2.00㎡) 防災：防炎性能試験番号 E2160122  
◎ 寸法：166.7mm×1000mm(四面R面取) 全厚：5mm 高耐久UV樹脂(EX仕様)コーティング 梱包：12枚/ケース(2.00㎡) 防災：防炎性能試験番号 E2160122

### ルースレイタイル

## LLフリー 50NW-EX・ルミナス

- 価格：9,500円/㎡(税抜き)
- 23,750円/ケース(税抜き)
- 品種：置敷きビニル床タイル FOA
- 規格 寸法：500mm×500mm(面取無) 全厚：5mm 高耐久UV樹脂(EX仕様)コーティング 梱包：10枚/ケース(2.50㎡) 防災：防炎性能試験番号 E2160122

### ■ 工法

工法名	下地	塗布量目安
全面接着工法 (接着剤エコGAセメント)	スチール・プラスチック・塩ビタイル	40～60g/㎡
	モルタル・木造床(合板など)	60～100g/㎡

- LLフリー50NW-EX(寸法：500mm×500mm)における標準施工は流し貼りも市松貼りも可能です。
- LLフリー50NW-EX(寸法：166.7mm×1000mm、333.3mm×500mm)における標準施工は流し貼りおよびブリック貼りで、二重床表面仕上げ材として使用する場合は、下地パネルとLLフリー50NW-EXの目地を半分または1/3程度ずらして施工します。(またぎ貼り・1/2スライド工法または1/3スライド工法)
- 室温5℃以下での施工は避けてください。
- 室温15℃以下では、タイル間に名刺一枚分の隙間を空けて施工してください。
- メンテナンス
  - ※ NW-EXシリーズはワックス液をはいじってしまうため、ワックスメンテナンスを行わないでください。
  - 日常清掃の際は、固く絞ったモップ、雑巾で汚れを取除いてください。
  - 取れにくい汚れには中性洗剤を使用してください。
  - ご注意
    - サンプル帳裏面および総合カタログをご覧ください。
  - ご注文について
    - ご注文の際は、色見本の下の品番にてご用命ください。

### ルースレイタイル

## LLフリー 40NW-EX

- 価格：8,200円/㎡(税抜き)
- 24,600円/ケース(税抜き)
- 品種：置敷きビニル床タイル FOA
- 規格 寸法：500mm×500mm(面取無) 全厚：4mm 高耐久UV樹脂(EX仕様)コーティング 梱包：12枚/ケース(3.0㎡) 防災：防炎性能試験番号 E2160123

### ■ 工法

工法名	下地	塗布量目安
全面接着工法 (接着剤エコGAセメント)	スチール・プラスチック・塩ビタイル	40～60g/㎡
	モルタル・木造床(合板など)	60～100g/㎡

- 市松貼りを標準とします。
- 施工の際はタイル裏面の矢印で流れ方向をご確認ください。
- 二重床表面仕上げ材として使用する場合は、下地パネルとルースレイタイルの目地を半分程度ずらして施工します。(1/2スライド工法・またぎ貼り)
- 室温5℃以下での施工は避けてください。
- 室温15℃以下では、タイル間に名刺一枚分の隙間を空けて施工してください。
- タイル一枚一枚の色柄に変化と濃淡があります。この不均一感が、仕上がったフロアにより一層の自然感をもたらします。
- メンテナンス
  - ※ NW-EXシリーズはワックス液をはいじってしまうため、ワックスメンテナンスを行わないでください。
  - 日常清掃の際は、固く絞ったモップ、雑巾で汚れを取除いてください。
  - 取れにくい汚れには中性洗剤を使用してください。
  - ご注意
    - 建物の出入口には、必ず除塵マットを設置してください。(砂、砂利等で表面上に傷がついてしまった場合、汚れが傷に入り込んでしまい、汚れ落ちが悪くなります。土砂の持ち込みの可能性がある路面に面した部位で使用される場合は、除塵性の高いマットをできるだけ広い面積で設置してください。)
    - フリーアクセスフロア下地に段差・隙間・凹凸のある場合、その程度によってルースレイタイルの表面に目立って現れる場合があります。
    - その他の注意事項については、サンプル帳裏面および総合カタログをご覧ください。
  - ご注文について
    - ご注文の際は、色見本の下の品番にてご用命ください。

## シガハードプラスNW

- 価格：8,700円/㎡(税抜き)
- 24,668円/ケース(税抜き)
- 品種：多機能プリントタイル
- 規格 寸法：450mm×450mm 全厚：3mm 熱硬化性樹脂 梱包：14枚/ケース(2.83㎡)

### ■ 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	USセメント・エポグレイST
耐湿工法	湿気のおそれのあるモルタル・コンクリート下地	USセメント・エポグレイST

- 施工の際はタイル裏面の矢印で流れ方向をご確認ください。
- 一般ビニル床タイルと比較して材質が硬いです。施工前に試し切り等でカット性をご確認ください。
- 室温10℃以下での施工は避けてください。
- 材質が硬いため、目地部で段差が発生するおそれがあります。下地はよく乾燥させ、充分平滑にし、異物や突起物を取除いてから施工してください。
- 小さな円形にカットする場合や細い切込みを入れるにはトーチ等で温めてからカットしてください。カッターを入れた後でプライマー、ラジペンチ等を使っていただくとう便利です。
- 施工後はタイルローラー(45kg以上)でローラー掛けをし、一枚ずついいいに圧着してください。
- タイル一枚一枚の色柄に変化と濃淡があります。この不均一感が、仕上がったフロアにより一層の自然感をもたらします。
- メンテナンス
  - メンテナンス用樹脂ワックスを塗布する必要はありません。日常的にモップ、固く絞った雑巾などでヒールマーク等の汚れを取除いてください。
  - 面積の大きな施設では、洗浄力の優れた自動床面洗浄機を推奨いたします。
  - 取れにくい汚れには中性洗剤を使用してください。
  - ワックスメンテナンスを行っても、NWシリーズの品質に問題はありません。
  - ※ ワックスメンテナンスを行う場合
    - 施工後、養生期間をおいてからよくすすいだ後に、樹脂ワックス(ニューFBワックス・リテックス・ツヤノンワックス(抗菌))を塗布してください。ワックスを塗布して使用すると、ゴム汚染やタバコの熱により変色する場合があります。変色してもリムーバーでワックスを除去すれば、変色部分を取除くことができます。
    - 熱硬化性樹脂が摩滅してしまうため、ドライメンテナンスは行わないでください。
  - ご注意
    - 目地部(タイル断面部)には耐薬品性はあります。
    - 自動車展示場を使用の際には、自動車の移動時、必ず床面を養生してください。
    - 建物の出入口には、必ず除塵マットを設置してください。(砂、砂利等で表面上に傷がついてしまった場合、汚れが傷に入り込んでしまい、汚れ落ちが悪くなります。土砂の持ち込みの可能性がある路面に面した部位で使用される場合は、除塵性の高いマットをできるだけ広い面積で設置してください。)
    - 長時間水に濡れた状態にしておくと、吸水して白化するおそれがあります。乾いたモップ等で拭き取り、乾燥した状態でお使いください。
    - 長時間、発熱体と接する用途での使用は避けてください。
    - その他の注意事項については「シガハードプラスNW」サンプル帳裏面および総合カタログをご覧ください。
  - ご注文について
    - ご注文の際は、色見本の下の品番にてご用命ください。

## LAYフローリング

- 価格：4,500円/㎡(税抜き)  
18,240円/ケース(税抜き)
- 品種：薄型置き敷きビニル床タイル FOB
- 規格 寸法：150mm×900mm(四面R面取)  
全厚：2mm UV樹脂コーティング  
梱包：30枚/ケース(4.05㎡)  
防災：防災性能試験番号 E0090177

### ■ 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 合板下地 クッションフロア下地 フローリング下地	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。
- 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ください。
- 接着剤は、はけムラが出ないように均一に塗布してください。
- 長さ20cm×幅5cm以下の端物が出ないように割付けてください。
- 接着剤が完全に透明になってから貼付けてください。
- 詰めすぎずに、ゆるめに貼付けてください。(LAY-JIG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ください。
- 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ください。圧着が不足すると接着不良になる場合があります。
- 一枚一枚の色柄に変化と濃淡があります。同じ色調のタイルがかった場合は、部分的に差替えることで違和感なく納まります。
- 防音フローリングや厚み3mm以上のクッションフロア上の施工はできません。
- ※ 施工手順、施工要領の詳細は、「LAYフローリング施工要領書」をご一読ください。

### ■ 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  
よく汚れを取除いてから、樹脂ワックス(ニューFBワックス・Uワックス・ツヤノワックス(抗菌))を溶したモップを固く絞って、薄くムラなく塗ってください。その際、床に直接ワックスを撒く方法は避けてください。補修等で部分貼替えの後、ワックスを塗布すると既設タイルとの間に光沢差が生じる場合があります。
- 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LAYフローリングの表面に目立って現れる場合があります。
- 選択 施工・維持管理にあたっての注意事項は、単冊サンプル帳または「LAYフローリング施工要領書」をご参照ください。
- その他の注意事項については「LAYフローリング」サンプル帳裏面および総合カタログをご覧ください。
- ご注文について
- ご注文の際は、色見本の下の品番にてご用命ください。

## LAYフローリング ピタフィー

- 価格：4,980円/㎡(税抜き)  
16,128円/ケース(税抜き)  
※1ケース以上6枚単位での販売となります。
- 品種：単面リフォーム床材
- 規格 寸法：150mm×900mm(四面R面取)  
全厚：2mm UV樹脂コーティング  
梱包：24枚/ケース(3.24㎡)  
防災：防災性能試験番号 E2170046

### ■ 工法

工法名	下地	接着剤
吸着工法	表面が平滑なフローリング・ クッションフロア・ 塩ビシート・塩ビタイル等	不要

- 施工は、必ず室温10℃以上の条件下で行ってください。
- 長さ20cm×幅5cm以下の端物が出ないように割付けてください。
- 厚み3mm以上のクッションフロア上の施工はできません。
- 詰めすぎずに、ゆるめに貼付けてください。
- 床からドアまでの高さを確認してください。2mm以上ある場合や、貼付け後のドアの開閉に支障が出る場合は、ドアの開閉部分を避けて貼付けてください。
- 平滑な床に貼付けてください。
- 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  
よく汚れを取除いてから、樹脂ワックス(ニューFBワックス・Uワックス・ツヤノワックス(抗菌))を溶したモップを固く絞って、薄くムラなく塗ってください。その際、床に直接ワックスを撒く方法は避けてください。補修等で部分貼替えの後、ワックスを塗布すると既設タイルとの間に光沢差が生じる場合があります。
- 日常清掃の際は、固く絞った雑巾・雑巾で汚れを取除いてください。
- 水を流しながらタイルを洗うことはおすすめしません。
- 水を塗ってしまったときは、すぐに雑巾で拭取ってください。また、タイル裏面に水が浸していないことをご確認ください。放っておくと変色やカビ・はがれ・臭いの原因となります。
- 基本的にはワックスを塗布する必要はありません。ただし、より汚れた傷付きを防ぐためにはワックス塗布が有効です。塩ビタイル用の樹脂ワックスをモップや雑巾に浸して軽く絞り、床に2〜3回塗布してください。その際、裏面にワックスが浸しないように、ご注意ください。

### ■ 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LAYフローリングピタフィー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、摩擦してタイルが変色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ください。
- 床暖房が設置された床に貼付けると、床が変色する可能性があります。
- 選択 施工・維持管理にあたっての注意事項は「LAYフローリングピタフィー」サンプル帳または「施工要領書」をご参照ください。

## 防滑性マク



東りでは、JISA1454の滑り性試験のデータ(水+ダスト) C.S.R値を元に、製品の防滑性をランク付けしています。C.S.R値は合成ゴム底靴での値です。履物や床の状態により、防滑性は変化します。

## 歩行マク

各製品の耐摩耗性のデータを指標にランク分けしています。結果は、指定の施工方法で施工していることが前提となります。



業務用  
オフィスや学校、病院、店舗等各種施設での、土足での使用に適しています。



住宅用  
住宅での、素足、靴下、スリッパ等での使用に適しています。

## 抗菌性マク



抗菌剤の使用や素材の抗菌性によって、菌の増殖を防ぐ抗菌性能があります。効果を長持ちさせるためにも、日常メンテナンスによる維持管理にご注意ください。

## 耐シガ性マク



タバコの火にも強い耐熱性を有しています。

## 防災マク



防災性能試験に合格した床材であることを示しています。

## 電気性能マク



床材の電気性能は、体積電気抵抗値で判断します。帯電グレードと帯電防止グレードがあり、電気抵抗値が低いほど、静電気を逃がしやすくなります。



帯電防止  
静電気を拡散させ、発生を緩和する帯電防止グレード。機械の組み立てライン、OAオフィス、手術室、検査室、薬剤室などに使用可能です。

## 医療・福祉施設向け 東り推奨品マク



医療施設や各福祉施設向けに、東りが推奨する製品です。

## JISマーク



国の認めた登録認証機関が、日本工業規格に合格する製品であると認めたことを示しています。

## グリーン購入法適合品マク



インテリアフロア工業会 (I.F.A) が定めたグリーン購入法における特定調達品目に表示されるマークです。再生ビニル系材料の合計重量が製品の総重量比で15%以上使用されていることが適合条件です。

## 低炭素商品マク



低炭素社会の実現に貢献していると東りが認定した商品。

## 床暖房対応マク

床暖房に対応した商品であることを示しています。

