

Astroface[®] 2022-2023

Nichiman-Rubbertech ニチマンラバーテック ゴムタイル [アストロフェース] 総合カタログ





新商品：スパイス（ミックス）

Astroface®

ニチマンラバーテック ゴムタイル【アストロフェース】

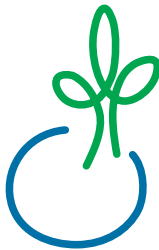
ゴムタイル【アストロフェース】の製造販売元

ニチマンラバーテックは昭和8年に「日満護謨工業株式会社」として創業以来、熱帯の太陽と大地の賜物である「天然ゴム」を主原料とした床材の製造に専念してまいりました。蓄積された技術とノウハウに加えて「自然から授かり、自然に還す」という理念をモットーに、自然を大切にする企業としてより良い製品づくりのために研究開発しております。

ゴムタイル【アストロフェース】シリーズはゴムの特長を生かしつつ、特に色彩やパターンのデザイン性を重視した商品です。ニチマンラバーテックでは人気の【アストロフェース】シリーズの他に、【ガイドタイル】、【ステップ】などの機能性タイルも取り揃えております。



ムービーはこちらへ



地球にやさしいゴムタイル

〈エコロジカル〉

ニチマンラバーテック ゴムタイル[アストロフェース]シリーズは天然ゴムが主原料です。

天然ゴムはゴムの木の樹液（ラテックス）から作り出される枯渇しない天然の素材で、むやみに自然を壊すことはありません。また、天然ゴムの性格は、生産地あるいは生産プランテーションによって差異が生じるため、生産上厳重な品質・ロットの管理と適切な製造方法が求められます。そのためほとんどの床材メーカーが生産上品質管理をしやすい合成ゴム100%で床材を作っています。ニチマンラバーテックは天然ゴムを配合することにより、合成ゴム100%では得ることができないソフトで快適な歩行感が得られることを重視し、すべて天然ゴムを配合した床材としています。天然ゴム以外の原料も、炭酸カルシウム、クレー（粘土）を中心とした天然素材を使用しています。内分泌攪乱作用を有すると疑われる化学物質（65品目）いわゆる環境ホルモンも、ゴムタイルの原料に含まれていません。

ゴムタイルの成分

ゴ ム	……	天然ゴム・合成ゴム
充填剤	……	クレー・炭酸カルシウム・シリカ（ホホワイトカーボン）
加硫剤	……	硫黄・加硫促進剤
その他	……	樹脂・顔料・ワックス・老化防止剤



〈リサイクル活動〉

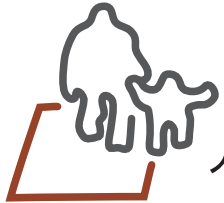
ニチマンラバーテックではリサイクル活動にも早くから取り組み、タイルの裏面（パッキン）を研磨する工程で発生するゴム粉末を回収し、再利用しています。

このリサイクル活動がリサイクル推進協議会で認められ、平成6年にリサイクル推進協議会会長賞を受賞致しました。近年、ダイオキシン類による汚染が全国的に大きな問題となっています。平成9年12月から大気汚染防止法や産業廃棄物処理法により、ダイオキシン類汚染の改善が進められてきました。ダイオキシン類は、ものを燃焼する過程で発生するもので、ゴミの量を減らすことがダイオキシン類の発生量を抑えるうえでも最も効果的です。まず、何よりゴミを出さないこと、出たゴミはできるだけ資源として利用すること、資源として使えないゴミは適切な方法で処理することが重要です。ハロゲン物質を含む塩ビタイルや塩ビをパッキング材として使用したカーベットの廃棄物の焼却とダイオキシン類の発生に関しては、適切な管理がなされていない焼却の場合に、ダイオキシン類の濃度が高くなる恐れがあります。[アストロフェース]はハロゲン物質を含まないノンハロゲン素材であるため、地球にやさしい床材です。

〈ロングライフ〉

ゴムタイルは耐久性に富み寿命が長いので、建築のライフサイクルコストを低減します。

[アストロフェース]は駅・空港等の重歩行に耐えられる耐摩耗性の優れたゴムタイルです。ニチマンラバーテックでは昭和8年創業以来、全国の著名な建物に採用していただき、30年以上経過した現在も使用されている建物が数多くあります。また、ゴムタイルは内部に含まれるワックス成分が時間の経過と共に表面に強固な膜を生じるため、擦り傷、汚れがつきにくく、メンテナンスが容易です。



人にやさしいゴムタイル

〈ユニバーサルデザイン〉

天然ゴムを使用したゴムタイルは、ソフトな弾力性と防滑性により、安全性が高く、高齢者や障害を持つ方にはもちろん、すべての人に対してやさしい床材です。

平成6年9月にハートビル法が施行されました。不特定多数の人が利用する公共的性格の強い建築物を、高齢者が円滑に利用できるようにすることを立法の趣旨としており、それを実現するために必要な建築的基準が定められました。ハートビル法では高齢者・身体障害者が円滑に利用できる建築物の基準ですが、高齢者・身体障害者にやさしいということはもちろん、誰もが快適に暮らせるような建築物の基準でもあります。床材も人に対してやさしいということがこれからますます重要になります。

〈安全性〉

ゴムタイルは、改正建築基準法の規制の対象物質を含んでいません。施工に使用する専用接着剤もF☆☆☆☆製品を使用するため安全です。

住宅の高気密・高熱化が進み、新建材と呼ばれる化学物質を含有した建材を多く用いることにより室内環境が化学物質などに汚染され、そこで生活する人の健康に悪影響を与える「シックハウス症候群」が問題になっています。平成15年7月に施行された改正建築基準法によって、全ての建築物の居室を対象とした、ホルムアルデヒドに関わる建材や換気設備の規制がなされ、クロルピリホスの使用は禁止とされました。シックハウス症候群を引き起こすと考えられているホルムアルデヒドやVOC（トルエン、キシレンその他）などの揮発性の有機化合物は、これまで内装材、塗料、接着剤に広く使われてきましたが、この法律によりこれらの商品にはホルムアルデヒド放散量によって等級分けされたF☆☆☆☆などの表示を義務付けられ、それに応じて使用制限がかけられました。ゴムタイルは告示

対象外の製品であるため、使用制限を受けません。尚、ゴムタイルのホルムアルデヒド放散量はデシケータ法での測定結果が定量下限値(0.05mg/L)以下となり、これはF☆☆☆☆に相当します。また、クロルピリホスは添加されておりませんので、安心してご使用いただけます。

ホルムアルデヒド放散量と使用制限		（デシケータ法）	
建材の区分	放散量 (mg/L)	表 示	内装仕上の制限
規制対象外	0.3 以下	F ☆☆☆☆	制限なしに使用できる
第3種	0.5 以下	F ☆☆☆	使用面積が制限される
第2種	1.5 以下	F ☆☆	使用面積が制限される
第1種	5.0 以下	F ☆	使用禁止

※ホルムアルデヒド

沸点 21 度の無色で刺激臭のある気体です。この気体の 37%の水溶液がホルマリンであり、主に殺菌、防虫、防腐剤として接着剤や塗料に含まれ、広く使われていました。気密性の高められた住宅やビルなどでは、ホルムアルデヒドが屋外に放出されずに濃度が高まり、目、のど、鼻への刺激が引き起こされるなど人体に影響を及ぼすため、使用材料の規制がかかりました。

※クロルピリホス

農業やシロアリ駆除につかわれてきた有機燐系殺虫剤です。人間を含む他動物、虫などの神経系に直接有毒であり、筋肉の引きつりやけいれん、また死亡を招く場合もあり、使用禁止とされています。

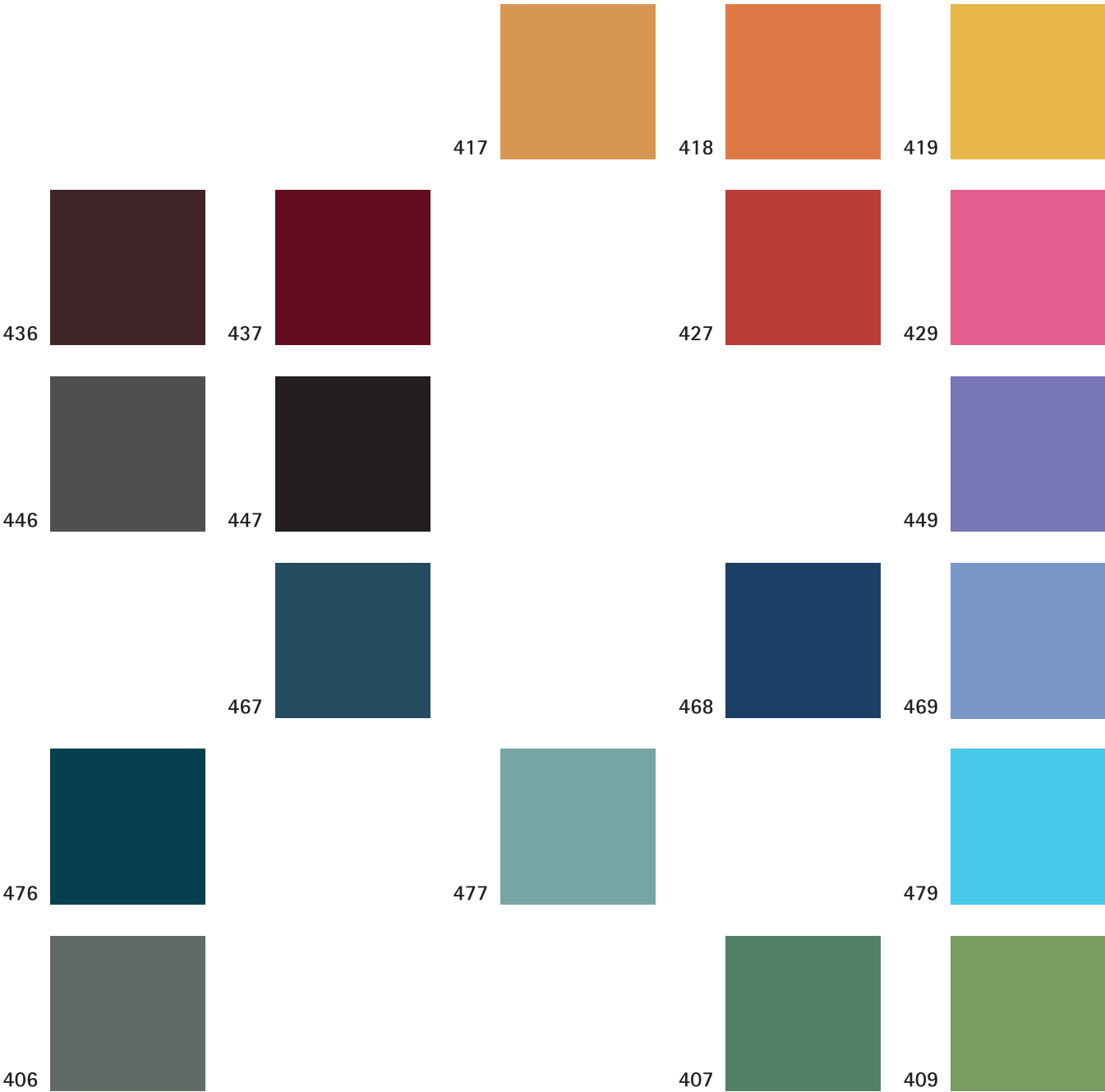
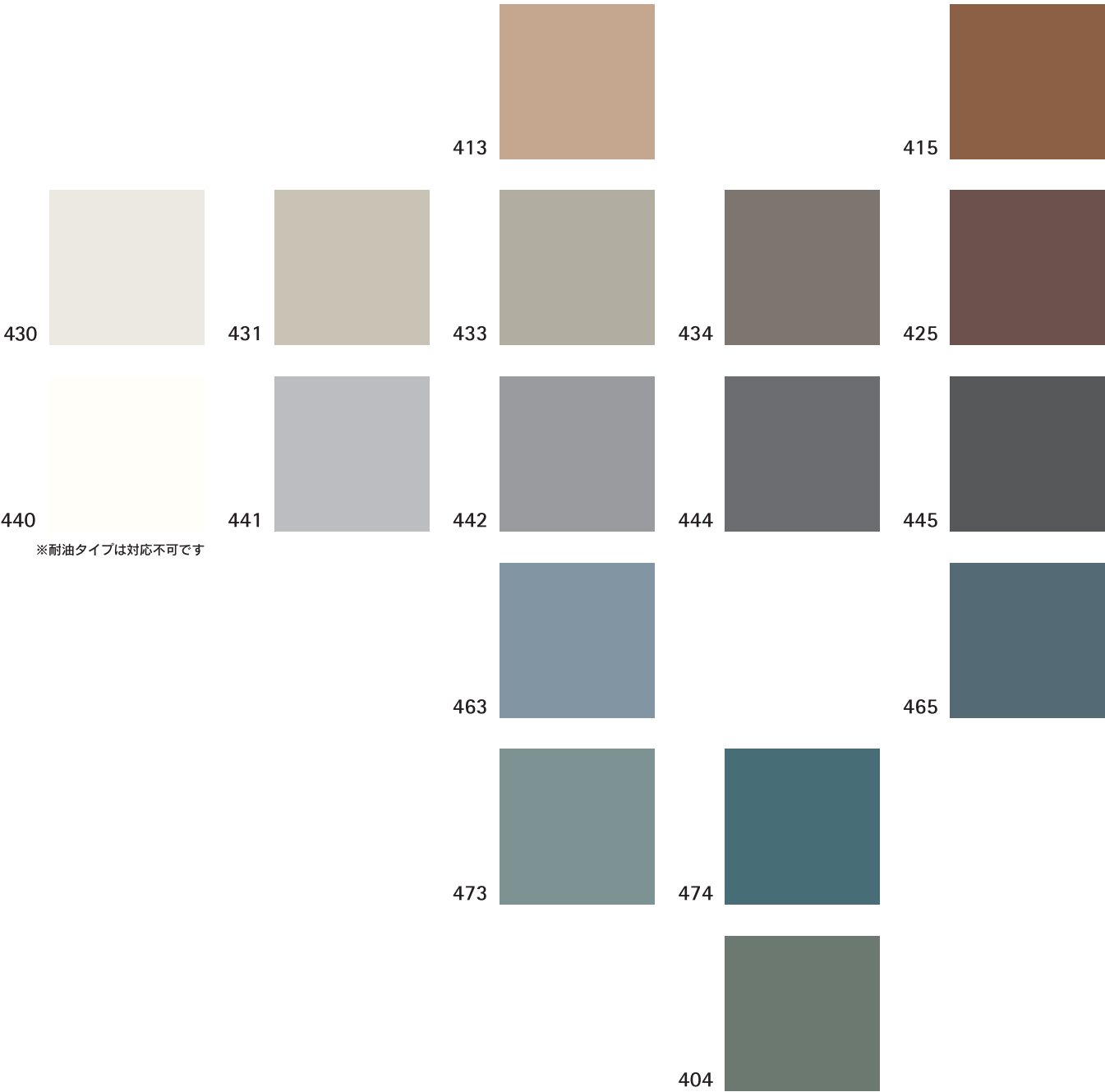
Astroface®SOFT

10 patterns×36 colors

アストロフェース【ソフト】
ニュートラルな色調を中心としてセレクトした36色の
カラーバリエーションと、10種類のエンボスパターンを
取り揃えたベーシックな軟質のゴムタイルです。
色・パターンの相互のコーディネートによる新しい表情
を様々な空間の中に生み出します。防音性に優れ、足音
など気になる音を最小限に抑えるため、環境を静かに保つ
必要のある場所に最適です。

用途 屋内用
オフィス／文化施設(美術館・図書館・ホール等)／教育施設
／スポーツ施設／工場・研究所／大型商業施設・店舗／医療・
福祉施設／共同住宅・住宅
エントランスホール、トイレ等水廻り、階段等あらゆる用途
に適しています。

(タイルのエンボスパターンは07・08ページからお選びください)





耐油タイプ 屋外可

整備場での工具や部品の落下時の衝撃を和らげ、床材の破損や飛び跳ねを防止します。衝撃吸収性・表面保護により傷やオイルに強い床材です。

用途：整備工場・工場・研究所

Plane プレーン

品番：AP

厚み 2.5mm

Wave ウェーブ

品番：AW

厚み 4.1mm
(平部2.5mm 凸部1.6mm)

Gear ギア

品番：AG

厚み 3.4mm
(平部2.5mm 凸部0.9mm)

Stick スティック

品番：AS

厚み 3.3mm
(平部2.5mm 凸部0.8mm)

Techno テクノ

品番：AT

厚み 3.7mm
(平部2.5mm 凸部1.2mm)

Drop ドロップ

品番：AD

厚み 3.7mm
(平部2.5mm 凸部1.2mm)

Air エア

品番：AR

厚み 3.0mm
(平部2.5mm 凸部0.5mm)

Coin コイン

品番：AC

厚み 4.5mm
(平部2.5mm 凸部2.0mm)

Earth アース

品番：AE

厚み 4.0mm
(平部2.5mm 凸部1.5mm)

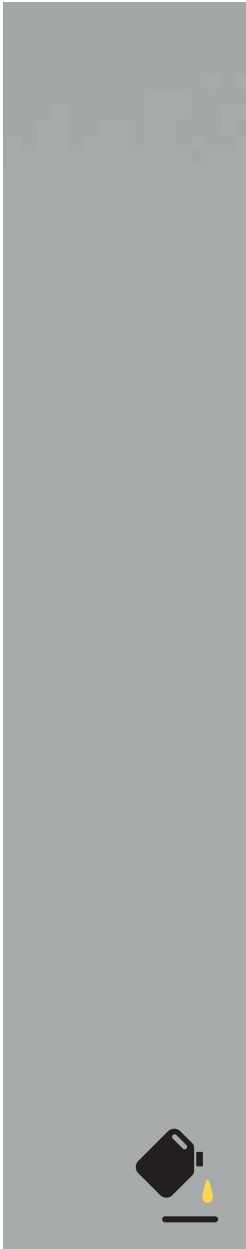
Slate スレート

品番：AL

厚み 3.5mm
(平部3.3mm 凸部~0.2mm)

NEW!

2.5



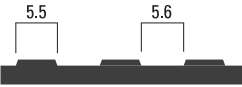
4.0

2.25



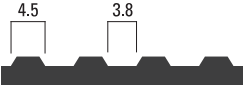
5.5

5.6



4.5

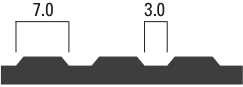
3.8



2.5

7.0

3.0



25.5

4.0



25.0

4.5



30.0

5.5



3.5



※エアの耐油タイプは
4.0mm厚も可能です

Astroface®SEED

12 colors

SEED, SEED-SPIKE

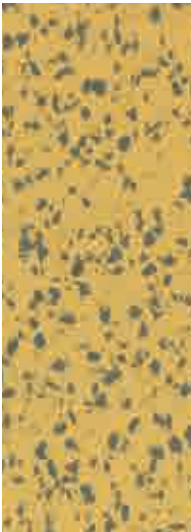
用途 屋内用・屋外用
スポーツ施設／医療・福祉施設／教育施設／文化施設（美術館・図書館・ホール等）／共同住宅・住宅 エントランスホール、トイレ等水廻り、階段等あらゆる用途に適しています。

SEED

屋内用



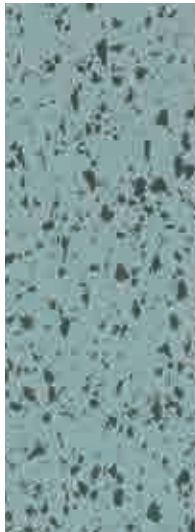
E637 パプリカ



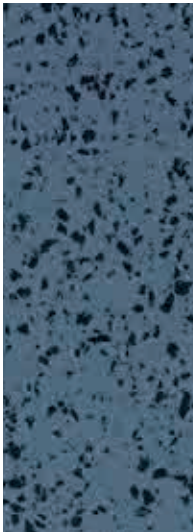
E619 マスタード



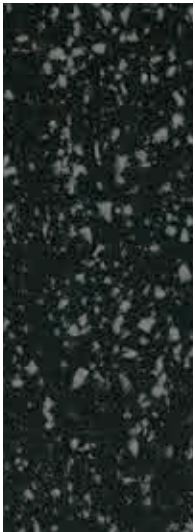
E604 バンブー



E677 ペパーミント



E667 セージ

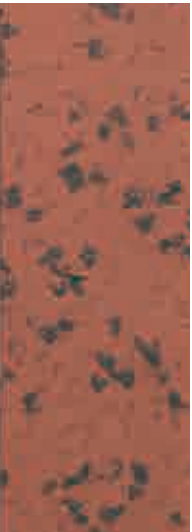


E647 キャビア

SEED-SPIKE

屋内用

屋外用



EK637 パプリカ



EK619 マスタード



EK604 バンブー



EK677 ペパーミント



EK667 セージ

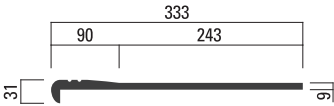


EK647 キャビア

アストロフェース【シード】
軟質ゴムにより快適な歩行感が得られ、足や腰に負担がかからないため、スポーツ施設や医療・福祉施設に最適です。高弾性で復元力に優れています。

アストロフェース【シードスパイク】スパイク対応ゴムタイル
スパイク使用にも対応するゴムタイルです。ゴルフ場・野球場・陸上競技場等のスポーツ施設の床に適しています。

アストロフェース【シードスパイク】 階段用



		Size	Price (材料価格 税抜き価格)
アストロフェース【シード】	屋内用 E	500mm×500mm×2.5mm	¥11,000 / m ²
		500mm×500mm×5mm	¥13,500 / m ²
アストロフェース【シードスパイク】	屋内用 EK	500mm×500mm×6mm	¥16,000 / m ²
		500mm×500mm×9mm	¥18,000 / m ²
		500mm×500mm×15mm	¥26,000 / m ²
		500mm×500mm×6mm	¥17,500 / m ²
アストロフェース【シードスパイク】 階段用	屋外用 EN	500mm×500mm×9mm	¥20,000 / m ²
		500mm×500mm×15mm	¥30,000 / m ²
		500mm×333mm×9mm	¥6,000 / 枚
	屋外用 EN	500mm×333mm×9mm	¥6,800 / 枚

ゴムタイルは受注生産品です。納期・最小生産ロット(約30㎡)をご確認ください。



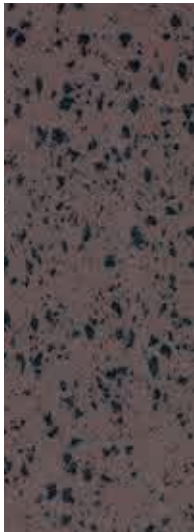
E640 シュガー



E642 サーディン



E644 ケルプ



E636 マロン



E615 モカ



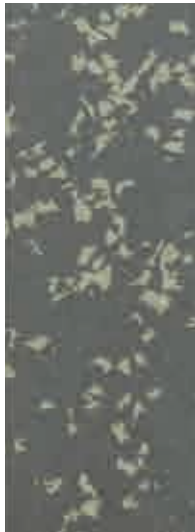
E631 セサミ



EK640 シュガー



EK642 サーディン



EK644 ケルプ



EK636 マロン



EK615 モカ



EK631 セサミ

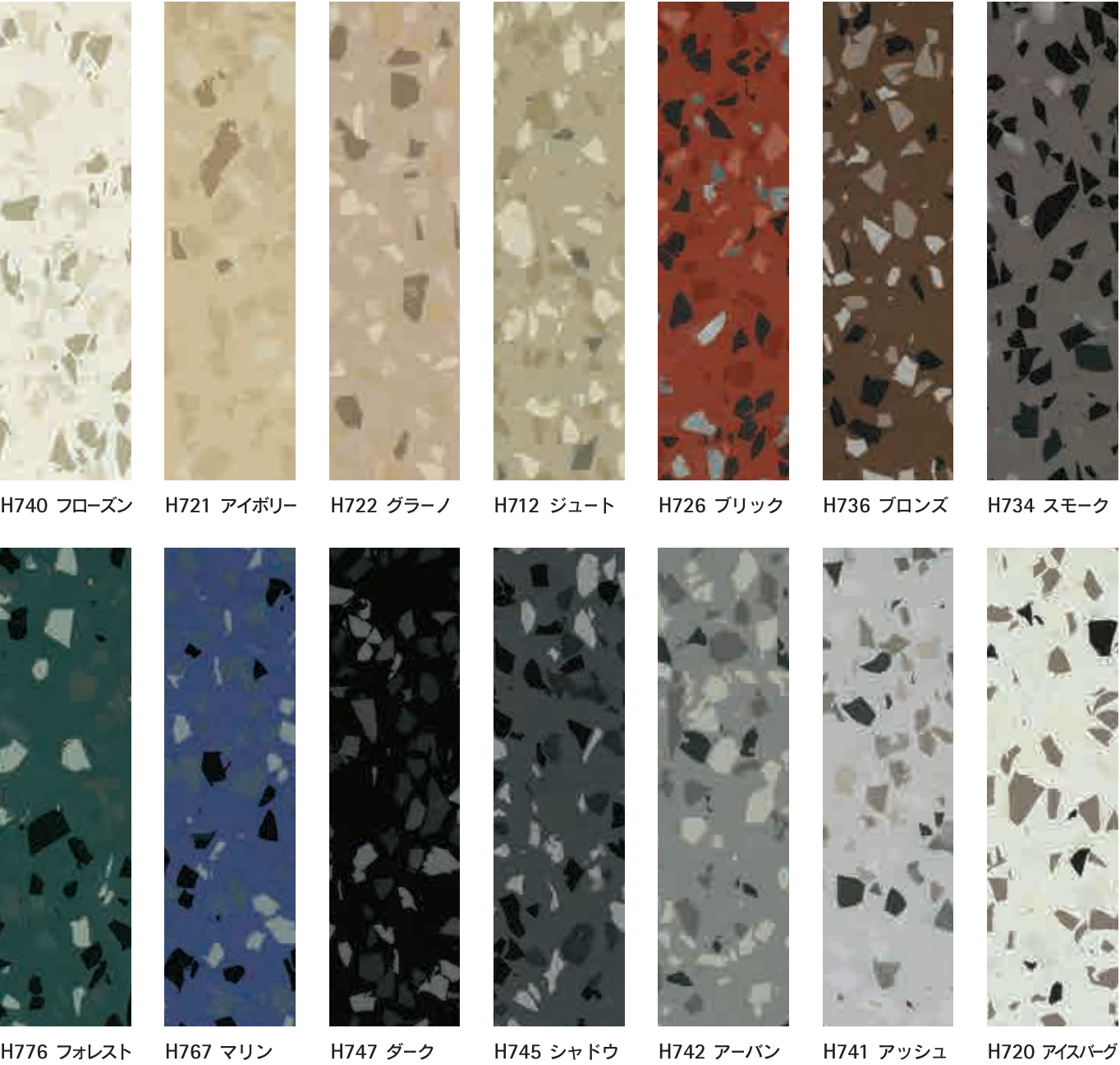
Astroface®CHIPS

14 colors

屋内用

Size	Price (材料価格 税抜き価格)
600mm×600mm×3.5mm	¥ 11,500 / m ²
600mm×600mm×5mm	¥ 13,500 / m ²

ゴムタイルは受注生産品です。納期・最小生産ロット(約30㎡)をご確認ください。



H740 フローズン H721 アイボリー H722 グラーノ H712 ジュート H726 ブリック H736 ブロンズ H734 スモーク
H776 フォレスト H767 マリン H747 ダーク H745 シャドウ H742 アーバン H741 アッシュ H720 アイスバグ

photo scale1:1

アストロフェース【チップス】
広大な空間に調和するゴムタイルです。適度な弾力性は、快適な歩行感を生み出し、歩行音を小さく抑える効果があります。また、耐久性と防汚性のあるゴムタイルであるため、歩行頻度の高いスペースに最適です。

用途 屋内用
交通施設(空港・駅)／大型商業施設・店舗／オフィス／医療・福祉施設／教育施設／文化施設
エントランスホール、トイレ等水廻り、階段等あらゆる用途に適しています。

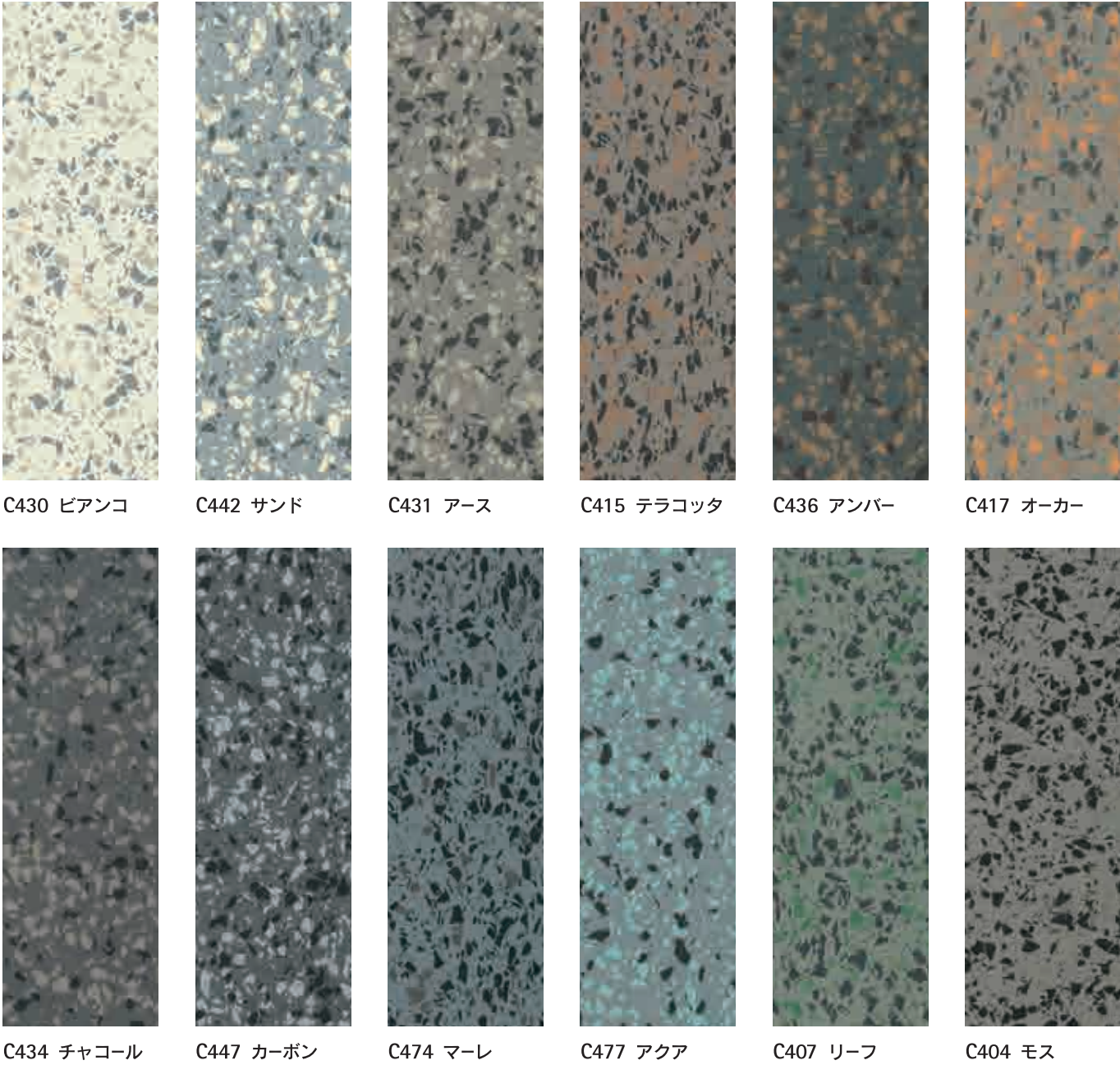
Astroface®CLAY

12 colors

屋内用

Size	Price (材料価格 税抜き価格)
500mm×500mm×2.5mm	¥ 11,500 / m ²
500mm×500mm×5mm	¥ 13,500 / m ²
500mm×500mm×9mm	¥ 18,000 / m ²

ゴムタイルは受注生産品です。納期・最小生産ロット(約30㎡)をご確認ください。



C430 ピアンコ C442 サンド C431 アース C415 テラコッタ C436 アンバー C417 オーカー
C434 チャコール C447 カーボン C474 マーレ C477 アクア C407 リーフ C404 モス

photo scale1:1

アストロフェース【クレイ】
数色のゴムチップを混合することによってできる、深みのある豊かな色調と土のような温かみのある存在感、ソフトな歩行感と抜群の防音効果が特長です。

用途 屋内用
文化施設(美術館・図書館・ホール等)／医療・福祉施設／共同住宅・住宅

Astroface®MARBLE

20 colors

屋内用

用途 屋内用
交通施設(空港・駅)／大型商業施設・店舗／工場・研究所／オフィス／教育施設
エントランスホール、トイレ等水廻り、EV、階段等あらゆる用途に適しています。

アストロフェース【マーブル】
世界で唯一の硬質ゴムタイルです。耐久力とメンテナンス性に優れ、空港・駅などの重歩行用の床材として最適です。創業以来の伝統技法による練り込み模様はクラシックな落ち着いた雰囲気をつくり出します。

NEW! アストロフェース【マーブルスレート】
硬質ゴムタイル「マーブル」の表面に砂岩調のエンボス加工を施しました。一枚毎にマーブル柄の入り方が異なり、色の濃淡もあります。より天然石のような意匠を表現しました。また、傷やホコリが目立ちにくく、防滑性能も優れています。



R940 ジェツソ



R941 クラウド



R947 グラファイト



R945 エレファント



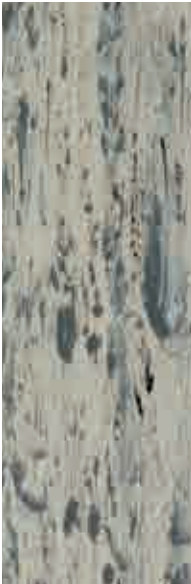
R974 サーフ



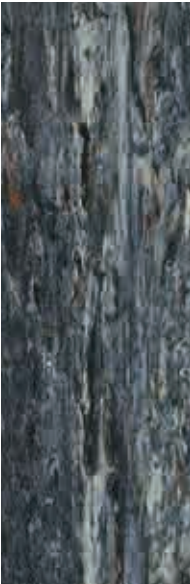
R932 ファンゴ



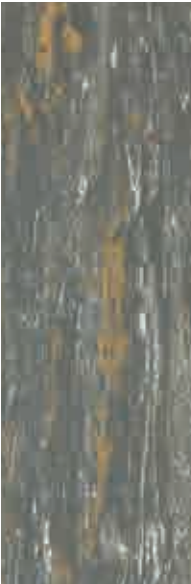
R930 シェル



R931 ロック



R935 オウル



R944 ツンドラ



R907 オーク



R933 クラム



R914 コルク



R913 シナモン



R922 サハラ



R921 フォッスル



スレート



スロープ用



R934 オイスター



R936 ビター



R937 バーク



R926 ヴォルケーノ

ゴムタイルは受注生産品です。納期・最小生産ロット(約30㎡)をご確認ください。スロープ用は全色に対応します。

	Size	Price (材料価格 税抜き価格)
アストロフェース【マーブル】	333.3mm×333.3mm×3mm	¥9,500 / ㎡
	333.3mm×333.3mm×5mm	¥11,600 / ㎡
	333.3mm×333.3mm×6mm	¥14,500 / ㎡
	500mm×500mm×3mm	¥9,500 / ㎡
	500mm×500mm×5mm	¥11,600 / ㎡
	500mm×500mm×6mm	¥14,500 / ㎡
アストロフェース【マーブルスレート】	500mm×500mm×3.5mm	¥10,500 / ㎡
アストロフェース【マーブルスロープ用】	333.3mm×333.3mm×5mm	¥14,500 / ㎡
	333.3mm×333.3mm×6mm	¥17,200 / ㎡

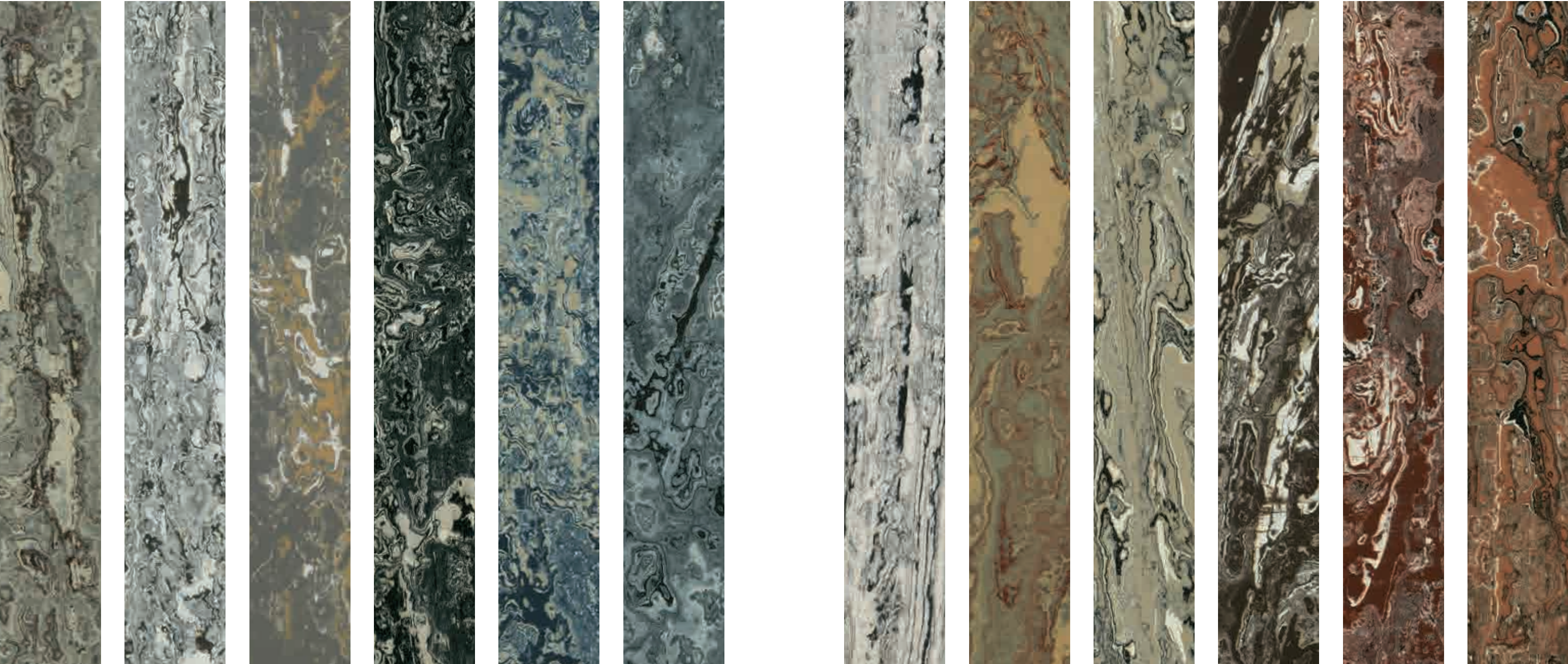
Astroface[®]MAGMA

12 colors

屋内用

アストロフェース [マグマ]
ゴムの練り込みの美しさを表現した軟質ゴムタイルです。
一枚一枚に変化のある、ダイナミックな模様は、重厚さを求められる施設の空間に最適です。ソフトな歩行感と優れた防音性が特長です。

用途 屋内用
大型商業施設・店舗／文化施設 (美術館・図書館・ホール等)
エントランスホール、階段等あらゆる用途に適しています。



G831 エグモント G841 レーニア G844 ケニア G847 ブラックバーン G876 マウナロア G874 フジ G830 トリマ G824 マヨン G832 アグン G836 キリマンジャロ G837 ベスビオ G826 エトナ

	Size	Price (材料価格 税抜き価格)
アストロフェース [マグマ]	500mm×500mm×3mm	¥ 12,000 / m ²
	500mm×500mm×5mm	¥ 13,500 / m ²
	500mm×500mm×6mm	¥ 16,500 / m ²

ゴムタイルは受注生産品です。納期・最小生産ロット(約40 m²)をご確認ください。
アストロフェース [マグマ]は大柄の練り込み模様のため、色・柄に多少の差があります。あらかじめご了承ください。

Astroface®SPICE

NEW!

5 colors

屋内用

Size	Price (材料価格 税抜き価格)
500mm×500mm×2.5mm	¥ 12,500 / m ²
500mm×500mm×5mm	¥ 17,500 / m ²

ゴムタイルは受注生産品です。(最小生産ロット約30㎡)

アストロフェース【スパイス】
掲示板ゴムタイル「ウォール」の意匠を床材として実現しました。数色の軟質ゴムチップを圧着することでより深みのある色調が可能となりました。
軟質ゴムによる柔らかな歩行感と防音効果が特長です。

用途 屋内用
文化施設(美術館・図書館・ホール等)／大型商業施設・店舗



S530 ソルト



S527 クミン



S523 ミックス



S526 ブラックペッパー



S529 バジルシード

Astroface®FIELD

8 colors

屋外用

Size	Price (材料価格 税抜き価格)
300mm×300mm×10mm	¥ 21,000 / m ²

ゴムタイルは受注生産品です。(最小生産ロット約10㎡)
2020年10月よりゴムチップの配合を変更しております。現物見本での確認をお願い致します。

アストロフェース【フィールド】
ゴムチップの弾力性と衝撃吸収性により、滑り難く快適な歩行感と安全性に優れ、透水性があるので、水溜まりや跳ね返りがなく、また断熱効果があるのでヒートアイランド対策にもなります。消音効果があり、防音対策にも有効です。摩耗による色落ちのしないカラーチップを採用しているため、いつまでも美しい風合いを保ちます。

用途 屋外用
交通施設(空港・駅・高速道路のサービスエリア)／高齢者・障害者施設等の外構通路、屋上、連絡通路／学校・保育園・公園等の安全対策に適しています。



F342 サンディ



F345 ゴビ



F313 ナフード



F336 エアーズ



F327 シエラ



F319 ホワン



F307 パタゴニア



F369 ブルックス

Astroface®WALL

11 colors

掲示板用

アストロフェース [ウォール]
掲示板として壁面に取付け使用することを目的とした
ゴムタイルです。ピンホールの復元力が強く、画鋲のあと
も目立たないため、永く使用することができます。また、
弾力性に富み、衝撃吸収性に優れます。

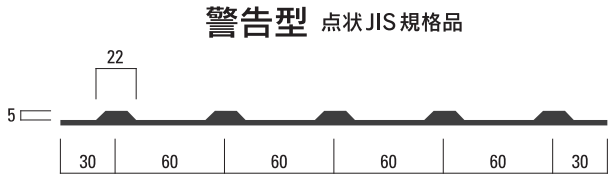
用途 屋内掲示板用

	Size	Price (材料価格 税抜き価格)
アストロフェース [ウォール]	500mm×500mm×9mm	¥ 18,000 / m ²

ゴムタイルは受注生産品ですが、在庫を持っている色もございますので、お問い合わせの上ご確認ください。
アストロフェース[ウォール]は、不燃材料・準不燃材料ではありませんので、内装制限等の法規をご確認の上ご使用ください。
製品の特性上、寸法・厚みに若干の違いが生じる場合があります。



CW130 ピアノコ CW142 サンド CW131 アース CW174 マーレ CW134 チャコール CW147 カーボン CW118 パーシモン CW119 エッグ CW109 バジル CW169 ウォーター CW115 ベツパー



Guide tile

屋内用

yellow, SOFT 35 colors

[ガイドタイル] 屋内用

目の不自由な方々のための誘導や路面での警告表示として使用することを目的としたタイルです。日本工業規格に基づく形状を採用しています。

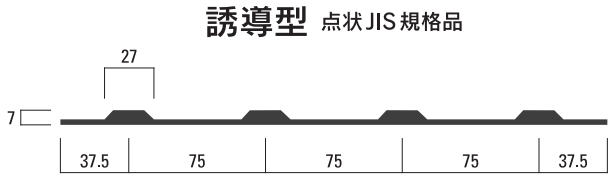
(公財)日本防災協会 防災性能試験 適合品 [試験番号 E 2200342]

用途 歩行者誘導用

	Size	Price (材料価格 税抜き価格)
警告型 誘導型	300mm×300mm×7.5mm (平部2.5mm 凸部5mm)	¥2,200 / 枚
	300mm×300mm×8mm (平部3mm 凸部5mm)	¥2,200 / 枚
	300mm×300mm×10mm (平部5mm 凸部5mm)	¥2,400 / 枚
	300mm×300mm×11mm (平部6mm 凸部5mm)	¥2,800 / 枚

標準色 黄色、SOFT全35色(440色を除く)に対応。受注生産品です。

黄色につきましては、在庫を持っている場合もございますので、お問い合わせの上ご確認ください。



Guide free

屋外・屋内兼用

裏面テープ付

yellow, SOFT 35 colors

東日本旅客鉄道株式会社

共同開発製品

特許5643672号

[ガイドフリー] 屋外・屋内兼用

裏面テープ付点字タイル。

裏面テープを剥離後、下地に粘着剤が残りづらくなっており、貼り直しが可能です。

(公財)日本防災協会 防災性能試験 適合品
[試験番号 E 2200342]

用途 歩行者誘導用



	Size	Price (材料価格 税抜き価格)
警告型 誘導型	300mm×300mm×7mm (平部2mm 凸部5mm)	¥2,000 / 枚
	400mm×400mm×7mm (平部2mm 凸部5mm)	¥3,200 / 枚
	ブラットホーム用 300mm×400mm×7mm (平部2mm 凸部5mm)	¥2,700 / 枚

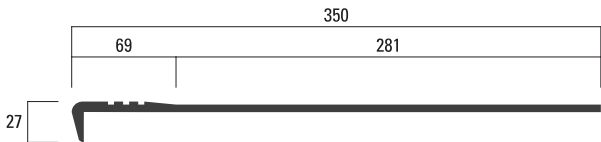
標準色 黄色、SOFT全35色(440色を除く)に対応。受注生産品です。

黄色につきましては、在庫を持っている場合もございますので、お問い合わせの上ご確認ください。

バリフリカバー (仮設用誘導ブロック) もございますので、お問い合わせください。



photo scale1:3



Step-flat

SOFT 36 colors, MARBLE 20 colors

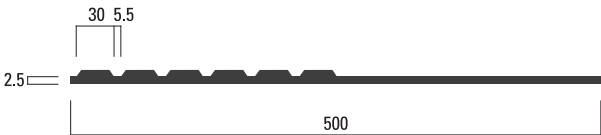
[ステップ-フラット] 踏面用

ノンスリッパー体型のゴムタイルの為、別途でのノンスリップ取り付け施工が不要になります。「ソフト」「マーブル」シリーズとも相性が良く同じような意匠での貼り合せが可能です。

用途 屋内階段用

Size	Price (材料価格 税抜き価格)
踏面用 600mm×350mm×5mm	¥6,800 / 枚
踊場用 600mm×600mm×5mm	¥13,500 / ㎡

SOFT全36色、MARBLE全20色に対応。[ステップ]は受注生産品(最小ロット120枚)です。



Step-earth

NEW!

SOFT 36 colors

[ステップアース]

階段部位仕上げ材に新しい提案。巻き上げ対応可能なサイズの為、踏面、蹴込みを分けることなく仕上げる事が可能です。また、踏面に丸型のエンボスをつけることでより高い防滑性を可能にしました。別途、ノンスリップ部の取り付けが必要となります。

用途 屋内階段用

Size	Price (材料価格 税抜き価格)
500mm×500mm×4mm	¥10,800 / ㎡

SOFT全36色に対応。[ステップ]は受注生産品(最小ロット120枚)です。



01

東京ビッグサイト 01
東京国際フォーラム 03
神奈川県立音楽堂
東京文化会館
なら100年会館
新潟コンベンションセンター
鶴岡市芸術文化総合展示場
パシフィコ横浜
大分ビーコンプラザ



02



07

日本科学未来館 07
佐賀県立宇宙科学館
伊丹市立こども文化科学館
大阪市立科学館
多摩六都科学館
浜松科学館
がすてなーに（ガスの科学館）
キッザニア東京
テビア



08

大洗水族館
男鹿水族館GAO
世界淡水魚園 オアシスパーク
富山県こども未来館
日立シビックセンター
びわこレインボーランド
鶴岡市立加茂水族館



03

デックス東京ビーチ
釧路フィッシャーメンズワーフ MOO
インテックス大阪
アスパム青森
ヒルサイドテラス・ヒルサイドウエスト
HMV（ららぽーと豊洲・柏の葉・ラゾーナ川崎 他）
MoMA Design Store 02
PIGMENT TOKYO
ロームシアター京都
SHIBUYA SKY

東京体育館
国立代々木競技場第一体育館・第二体育館
東京ドーム
大阪ドーム
ナゴヤドーム
福岡ドーム
札幌ドーム 10
楽天命パーク宮城
メットライフドーム



09

オリンピック記念青少年センター
横浜市スポーツ医科学センター 08
宮崎日南天福球場
刈谷市総合運動公園
尼崎の森スポーツセンター
豊田市総合体育館
大館樹海公園体育館
ナショナルトレーニングセンター 09
太洋薬品 オーシャンアリーナ
ならはスカイアリーナ 11



04

京都国立近代美術館
国立民族学博物館
国立歴史民俗博物館
MOA美術館
国立西洋美術館 06
ポーラ箱根美術館
群馬県立近代美術館
植田正治写真美術館
石川県能登島ガラス美術館
石川県立美術館
名古屋市美術館

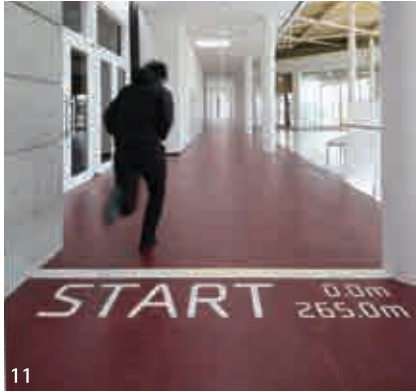


05



10

松山坊ちゃんスタジアム
カシマサッカースタジアム
京都スタジアム
横浜スタジアム
MAZDA Zoom-Zoom スタジアム広島
釜石鵜住居復興スタジアム
神宮球場
阪神甲子園球場
熊谷ラグビー場



11

中原中也記念館 04
島根県立美術館
清里北澤美術館
川崎市市民ミュージアム
神奈川近代文学館
奈良弥生文化博物館
大阪城
坂の上の雲記念館
山口県立萩美術館・浦上記念館
真壁伝承館



06

大和ミュージアム 05
川崎市 藤子・F・不二雄ミュージアム
大阪国立国際美術館
JR京都駅ビル伊勢丹美術館
富山市ガラス美術館（TOYAMAキラリ）
奈良県立図書館
京都府立図書館
大阪府枚方市図書館
西条市立図書館
金沢みらい図書館

最高裁判所
東京消防庁 本部
神戸防災合同庁舎
特許庁総合庁舎
目黒区総合庁舎・東大阪総合庁舎
東京中央郵便局
日本銀行 本店・全国各支店
東京自治会館
秋田中央警察署庁舎
沼田市役所 / テラス沼田 12
吉川市役所



12

所沢市民文化センター ミューズ
すみだ生涯学習センター
台東区生涯学習センター
北本市総合文化センター
金津創作の森
茅野市民館
高崎シティーホール
栃木県文化センター
美浜区 地区ホール・保健福祉センター
横浜市はぐくみ館
呉市音戸市民センター

富山国際会議場
最上川ふるさと総合公園センターハウス
海峡メッセ下関
三春交流館まほろ
島根国際交流会館
山梨県総合交通センター 14
アイーナいわて県民情報センター
白河文化交流館コミネス
JA福光
綿業会館
群馬建設会館



京都造形芸術大学・大阪芸術大学
小学校・中学校・高等学校
(戸田市立芦原小学校・千葉市立打瀬第3小学校・
千葉県長南中学校・立教新座中学校・多摩大学
目黒中学 高等学校・福島県立会津学鳳中学校)
府中学園 13
神田寺幼稚園
代々木ゼミナール各校
駿台予備校各校
高木学園付属幼稚園



日本大学理工学部駿河台校舎1号館 15
早稲田大学 16
岩手医科大学
九州大学 伊都キャンパス
青山学院大学 相模原キャンパス
慶応大学 湘南藤沢キャンパス
多摩大学 湘南キャンパス 18
神戸学院大学
名古屋大学 豊田講堂
淑徳短期大学



兵庫医科大学平成記念館 17
防衛大学校 講堂
京都大学時計台
明治大学アカデミーコモン
東京大学工学部武田先端知ビル
日本盲導犬総合センター
昭和女子大学体育館
東京音楽大学100周年記念ホール
芝浦工業大学 斉藤記念館
成城学園



大阪OMMビル
TWIN21
松下IMPビル
大同生命 本社ビル
P&G日本本社 テクニカルセンター
東京汐留ビルディング
NTTドコモ (墨田・大分)
YKKビジネスサポートオフィス
本田技研HMオフィス
カルソニックカンセイ 本社ビル
近三ビル



理化学研究所ナノサイエンス実験棟
神奈川県産業技術研究所
東京電力(株)川崎火力発電所
福島キャノン本館
キャノン下丸子
キャノン柳町
YKK R&Dセンター
味の素ファインテクノ
ホシザキ野生生物研究所
ANA Blue Bace
常石造船建造船



テレビ朝日 19
朝日放送 (大阪)
名古屋テレビ
千葉ポートタワー
池袋サンシャイン60
東京タワー
NHK
共同通信社 研修センター



新宿高島屋
コープ共済プラザ
西武 旅するレストラン 52席の至福
CLASKA
グランドプリンスホテル新高輪屋
六本木ヒルズレジデンス
東雲キャナルコート6街区
トルナーレ日本橋浜町
上海ワールドファイナンシャルセンター
9h (ナインアワーズ京都)



香南町保健センター・社会福祉センター 20
大阪市弘済院付属病院
第2特別養護老人ホーム
東京通信病院
山武郡医療福祉センター
都立大塚病院
岡山県吉永町立病院
国民健康保険矢掛病院
聖マリアンナ医科大学 22
沼津健康福祉プラザ



東京国際空港 国際線
関西国際空港旅客ターミナルビル 23
成田国際空港第1・2ターミナルビル
那覇空港国内線旅客ターミナルビル
小松空港
釧路空港
中華空港 (台湾)
伊丹空港
米子鬼太郎空港
新千歳空港国際線



東急ハンズ三ノ宮店
香港そごう (香港)
築地本願寺 本堂
東京キリストの教会
武蔵野駐輪場
中山競馬場メディアホール
尼崎競艇場
川口オートレース場
別府競輪場 21
浦和競馬場 2号スタンド
シンガポールフライヤー (世界一の大観覧車)



新幹線コンコース (福山・盛岡・仙台・郡山・
福島・新潟)
神戸ポートライナー各駅 24
JR東日本・西日本各駅
大阪市営地下鉄各駅
JR砂川駅交流センター
ネクスコ東日本・中日本・西日本 他SA
アストラムライン各駅
JR大阪東線各駅
新山口駅北口駅前広場



	施工												
	施工手順	接着剤	VOC対応等級	種類	塗布方法	適用下地	オープンタイム	貼合せ可能時間					
SOFT [ソフト]	〈施工の前に〉 1. 下地が十分に乾燥しているかよく確認する。（下地の含水率は8%以下） 2. 不陸のない平滑な下地に調整する。 3. 埃、塵、油脂類など付着物を取り除き、下地をきれいに清掃する。 4. 室内温度が5℃以下の場合は室内温度をあらかじめ高めておく。 5. タイルをケースから取り出し、室温に馴染ませる。 〈施工方法〉 1. 下地に備え付けのクシゴテで接着剤を均等に塗布する。 2. 所定のオープンタイム（接着剤の乾燥時間）を取ってから、貼り合わせ可能時間内にゴムタイルを貼り込んでいく。 タイルの目地は押しつけずに一枚づつ手で押さえ十分馴染ませて貼る。 3. 貼り付け直後と2時間後に50kg程度のローラーで十分圧着する。 4. タイル表面に付着した接着剤は硬化する前にヘラ、ウエス等で除去する。 尚、接着剤が硬化するまでの施工後2日程度は、急激な温度変化に注意し、水洗いは避けること。	トーヨーポリマー社 ルビロンR	F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ハードタック〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 20ー30分 冬（5-15℃） 20ー30分	〈ハードタック〉 夏（25-35℃） 30ー50分以内 春・秋（15-25℃） 50ー70分以内 冬（5-15℃） 50ー70分以内 （冬用Wタイプ）					
SEED [シード]													
SEED-SPIKE [シードスパイク]													
CHIPS [チップス]													
CLAY [クレイ]													
MAGMA [マグマ]													
MARBLE [マーブル]													
SPICE [スパイス]	ニチマン ハードタック	F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内						
SOFT [耐油]													
FIELD [フィールド]													
WALL [ウォール] 掲示板用	トーヨーポリマー社 ルビロンR							F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内
SEED [シード]													
SEED-SPIKE [シードスパイク]													
CHIPS [チップス]													
CLAY [クレイ]													
MAGMA [マグマ]													
MARBLE [マーブル]													
SPICE [スパイス]	コニシ社 G10Z	F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内						
SOFT [耐油]													
FIELD [フィールド]													
WALL [ウォール] 掲示板用	トーヨーポリマー社 ルビロンR							F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内
SEED [シード]													
SEED-SPIKE [シードスパイク]													
CHIPS [チップス]													
CLAY [クレイ]													
MAGMA [マグマ]													
MARBLE [マーブル]													
SPICE [スパイス]	ニチマン ハードタック	F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内						
SOFT [耐油]													
FIELD [フィールド]													
WALL [ウォール] 掲示板用	トーヨーポリマー社 ルビロンR							F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内
SEED [シード]													
SEED-SPIKE [シードスパイク]													
CHIPS [チップス]													
CLAY [クレイ]													
MAGMA [マグマ]													
MARBLE [マーブル]													
SPICE [スパイス]	コニシ社 G10Z	F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内						
SOFT [耐油]													
FIELD [フィールド]													
WALL [ウォール] 掲示板用	トーヨーポリマー社 ルビロンR							F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内
SEED [シード]													
SEED-SPIKE [シードスパイク]													
CHIPS [チップス]													
CLAY [クレイ]													
MAGMA [マグマ]													
MARBLE [マーブル]													
SPICE [スパイス]	ニチマン ハードタック	F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内						
SOFT [耐油]													
FIELD [フィールド]													
WALL [ウォール] 掲示板用	トーヨーポリマー社 ルビロンR							F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内
SEED [シード]													
SEED-SPIKE [シードスパイク]													
CHIPS [チップス]													
CLAY [クレイ]													
MAGMA [マグマ]													
MARBLE [マーブル]													
SPICE [スパイス]	コニシ社 G10Z	F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内						
SOFT [耐油]													
FIELD [フィールド]													
WALL [ウォール] 掲示板用	トーヨーポリマー社 ルビロンR							F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内
SEED [シード]													
SEED-SPIKE [シードスパイク]													
CHIPS [チップス]													
CLAY [クレイ]													
MAGMA [マグマ]													
MARBLE [マーブル]													
SPICE [スパイス]	コニシ社 G10Z	F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内						
SOFT [耐油]													
FIELD [フィールド]													
WALL [ウォール] 掲示板用	トーヨーポリマー社 ルビロンR							F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内
SEED [シード]													
SEED-SPIKE [シードスパイク]													
CHIPS [チップス]													
CLAY [クレイ]													
MAGMA [マグマ]													
MARBLE [マーブル]													
SPICE [スパイス]	コニシ社 G10Z	F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内						
SOFT [耐油]													
FIELD [フィールド]													
WALL [ウォール] 掲示板用	トーヨーポリマー社 ルビロンR							F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内
SEED [シード]													
SEED-SPIKE [シードスパイク]													
CHIPS [チップス]													
CLAY [クレイ]													
MAGMA [マグマ]													
MARBLE [マーブル]													
SPICE [スパイス]	コニシ社 G10Z	F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内						
SOFT [耐油]													
FIELD [フィールド]													
WALL [ウォール] 掲示板用	トーヨーポリマー社 ルビロンR							F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内
SEED [シード]													
SEED-SPIKE [シードスパイク]													
CHIPS [チップス]													
CLAY [クレイ]													
MAGMA [マグマ]													
MARBLE [マーブル]													
SPICE [スパイス]	コニシ社 G10Z	F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内						
SOFT [耐油]													
FIELD [フィールド]													
WALL [ウォール] 掲示板用	トーヨーポリマー社 ルビロンR							F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内
SEED [シード]													
SEED-SPIKE [シードスパイク]													
CHIPS [チップス]													
CLAY [クレイ]													
MAGMA [マグマ]													
MARBLE [マーブル]													
SPICE [スパイス]	コニシ社 G10Z	F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内						
SOFT [耐油]													
FIELD [フィールド]													
WALL [ウォール] 掲示板用	トーヨーポリマー社 ルビロンR							F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内
SEED [シード]													
SEED-SPIKE [シードスパイク]													
CHIPS [チップス]													
CLAY [クレイ]													
MAGMA [マグマ]													
MARBLE [マーブル]													
SPICE [スパイス]	コニシ社 G10Z	F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内						
SOFT [耐油]													
FIELD [フィールド]													
WALL [ウォール] 掲示板用	トーヨーポリマー社 ルビロンR							F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内
SEED [シード]													
SEED-SPIKE [シードスパイク]													
CHIPS [チップス]													
CLAY [クレイ]													
MAGMA [マグマ]													
MARBLE [マーブル]													
SPICE [スパイス]	コニシ社 G10Z	F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内						
SOFT [耐油]													
FIELD [フィールド]													
WALL [ウォール] 掲示板用	トーヨーポリマー社 ルビロンR							F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内
SEED [シード]													
SEED-SPIKE [シードスパイク]													
CHIPS [チップス]													
CLAY [クレイ]													
MAGMA [マグマ]													
MARBLE [マーブル]													
SPICE [スパイス]	コニシ社 G10Z	F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内						
SOFT [耐油]													
FIELD [フィールド]													
WALL [ウォール] 掲示板用	トーヨーポリマー社 ルビロンR							F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内
SEED [シード]													
SEED-SPIKE [シードスパイク]													
CHIPS [チップス]													
CLAY [クレイ]													
MAGMA [マグマ]													
MARBLE [マーブル]													
SPICE [スパイス]	コニシ社 G10Z	F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 10ー20分 春・秋（15-25℃） 30ー40分 冬（5-15℃） 30ー40分	〈ルビロンR〉 夏（25-35℃） 30ー40分以内 春・秋（15-25℃） 50ー60分以内 冬（5-15℃） 50ー60分以内						
SOFT [耐油]													
FIELD [フィールド]													
WALL [ウォール] 掲示板用	トーヨーポリマー社 ルビロンR							F☆☆☆☆	ウレタン系接着剤 湿気硬化型 1液タイプ 5kg缶 （標準塗布量） 12-15㎡ 16kg缶 （標準塗布量） 40-45㎡	片面塗布工法	モルタル 合板 鉄板	〈ルビロンR〉</	

	メンテナンス			
	推奨クリーナー	推奨ワックス	推奨中性剥離剤	メンテナンス方法
SOFT [ソフト]	グリーンプラスフロアクリーナー (シーバイエス社)  ネオラクリーン (リンレイ社) 	グリーンプラスワックスEX (シーバイエス社)	ニュートラストリッパ (シーバイエス社)  ECO-500 (リンレイ社) 	〈日常の清掃〉 1. 掃除機で粗いゴミや汚れを取り除き、固く絞ったモップで水拭きする。 2. 汚れの落ちにくい部分は、薄めたクリーナーを付けたモップで拭く。 3. クリーナーは水拭きして完全に除去する。 〈定期的に行う清掃〉 1. 掃除機で粗いゴミや汚れを取り除く。 2. 薄めたクリーナーをモップで床一面に均一に塗布する。 3. ポリッシャーにナイロンブラシを取り付け、汚れを落とす。 4. 床面が乾かないうちに、きれいなモップで水拭きし、クリーナー成分を完全に取り除く。 5. 床面が乾いたら、ワックスをワックス専用のモップで塗布する。 〈注意〉 ・油性ワックスは絶対に使用しないでください。 ・タイル表面に凹凸のある床材には樹脂ワックスは使用しないでください。
SEED [シード]		パーモソフト (リンレイ社)		
SEED-SPIKE [シードスパイク]		TG (シーバイエス社) 		
CHIPS [チップス]		グリーンプラス ワックスEX (シーバイエス社) 		
CLAY [クレイ]		パーモソフト (リンレイ社) 		
MAGMA [マグマ]		グランプリ (シーバイエス社) 		
MARBLE [マーブル]	ECO-200 (リンレイ社) 酸性・アルカリ性のクリーナーは使用禁止	不要	不要	掃除機 (ほうき) 等で、埃や小さいゴミを取り除く。 又は、デッキブラシにて表面を磨き十分に水で流す。
SPICE [スパイス]				
SOFT [耐油]				
FIELD [フィールド]	不要	不要	不要	薄めたクリーナーをウエスに含ませ拭く
WALL [ウォール] 掲示板用				

ゴムタイル物性試験データ 試験場所：（財）建材試験センター・広島県立東部工業センター・ニチマンラバーテック

試験項目	物性試験					加熱による長さ変化		加熱減量率	比重	残留へこみ試験				耐シガレット性	滑り試験 C.S.R値		耐摩耗性	ホルムアルデヒド放散量
	引張強度(Mpa)	引裂強度(N/mm)	伸び(%)	硬度JIS A(度)	硬度JIS D(度)	タテ方向(mm)	ヨコ方向(mm)	(%)	—	初期へこみ(mm)	初期へこみ(%)	残留へこみ(mm)	残留へこみ(%)	等級	清掃	水・ダスト	耐久性(回転数)	(等級)
	JIS K6251	JIS K6252	JIS K6251	JIS K6253		JIS A1454		JIS A1454	JIS Z8807	JIS A1454				JIS K6902 附属書	JIS A1454		JIS A1451(吉岡式)	JAS規格(改正) 合板
SOFT (Plane)	7.41	32.7	150	89	—	-0.07	0	0.46	1.62	0.21	8.1	0.17	6.6	4	1.27	0.51	7,100	無制限 F☆☆☆☆
SEED	6.28	28.8	100	86	—	-0.53	-0.30	0.55	1.62	0.42	16.5	0.31	12.4	4	0.88	0.55	7,100	
SEED-SPIKE	10.9	36.0	370	61	—	-0.18	-0.18	0.19	1.46	0.93	10.3	0.65	7.2	4	0.99	0.53	18,800	
CHIPS	4.72	31.1	100	89	—	0.10	-0.13	0.31	1.66	0.38	7.4	0.26	5.0	4	0.94	0.54	8,100	
CLAY	3.35	18.15	250	88	—	-0.10	-0.15	0.15	1.70	1.61	17.9	1.02	11.3	4	0.73	0.54	8,100	
MAGMA	8.05	28.7	150	88	—	-0.20	-0.22	0.38	1.62	0.21	10.0	0.21	10.0	4	0.97	0.50	8,100	
MARBLE	6.64	28.6	10	—	70	0.07	0.05	0.21	1.92	0.06	1.9	0.05	1.6	4	0.66	0.56	30,000	



株式会社 ニチマン ラバーテック

東京支店
(東日本営業部)

〒111-0032 東京都台東区浅草6-8-3ニチマンビル
Phone 03-5824-0045 Fax 03-5824-0046

本 社
(西日本営業部)

〒726-0035 広島県府中市父石町361-1
Phone 0847-41-5602 Fax 0847-41-8021
<http://www.eco-rubbertech.jp>
E-mail : rubbertech@mail.nichiman.co.jp

掲載写真は印刷の都合上、色合い、柄など実物と多少異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。弊社では、サンプル帳、現物見本、技術資料など各種資料を揃えています。ゴムタイルの色調・模様などは、サンプル帳または現物見本でご確認ください。

ゴムタイルは受注生産品です。お手数ですが弊社までお問い合わせの上、納期とロットをご確認ください。

表示価格には消費税及び工事費は含まれておりません。

本カタログ掲載の商品価格は2021年1月現在のものです。

弊社ゴムタイルは全て国内生産品です。

Designed by Kei Miyazaki Design / KMD Inc.

