



flotex®

カーペットの**歩行感**と
弾性床材の**耐久性**

creating better environments

Forbo

FLOORING SYSTEMS

スタイリッシュで実用的 フロック・カーペット

フロテックスは硬質床材のような耐摩耗性と耐久性、そしてカーペットのような歩行感、温かさ、快適性を兼ね備えた特徴的なテキスタイル・フロアです。またフロテックスは衛生的であり、防水性能のある洗浄可能な床材です。





フロテックスは高密度のフロック形状により、従来のカーペットと比較して約2倍のアレルゲンをナイロン繊維に閉じ込め、掃除機の吸引により簡単に除去できます。フロテックスはこの技術をもって、英国アレルギー協会からアレルギーに苦しむ人々へ好影響があると認められた唯一のテキスタイル・フロアです。





デザイン性と優れた機能性で 空間を一つ上のステージへ

フロテックスは単なる床材ではなく、導入した空間をスタイルッシュで特徴的な調和のある癒しの場所へと変えます。フロテックスは見た目が魅力的なだけでなく非常に実用的であり、美しさと機能性を兼ね備えた床材です。

ホテル、人通りの多い廊下、あるいはリノベーションなどで職場環境を考える場合であっても、フロテックスは快適さ、耐久性、そして空間全体の雰囲気をより優れたものにするためのとておきの選択肢となります。

フロテックスは人にやさしくて静か

- ・フロテックスにはカビと悪臭を防ぐ技術と衛生品質があります
- ・フロテックスは湿潤及び乾燥した状態でも滑りや転倒を防止でき、あらゆる年代の人々にとって安全に過ごせる場所を提供します。
- ・フロテックスは優れた吸音特性を持ち、衝撃音を21dB程度多く軽減します。



21dB吸音し、騒音を小さくするので、オープンスペースやオフィスであっても問題ありません

フロテックスは洗浄可能で衛生的

- ・フロテックスは特殊な構造を持つ高機能な非アレルゲンのテキスタイル・フロアです
- ・フロテックスの繊維はほこりを捕捉し、それらを一般的な清掃機器で除去することができます
- ・フロテックスは単純な掃除機からスチームクリーナーあるいは水を使用するポリッシャーでの清掃が可能です
- ・フロテックスの表面は速乾性があり、すぐに本来の機能と見た目を取り戻します



今までカーペットの使用が
想像できなかった場所にも、
フロテックスなら適応できます

フロテックスは丈夫で快適

- ・頑丈なナイロン6.6ファイバーによって作り上げられた高機能テキスタイル・フロアなら、人とキャリーケース等の行き来が多い場所でも耐えられます
- ・繊維の高密度構造(1m²あたり最大7,000万本以上)によってその表面は温かみのある快適なものになります



歩行量が多い場所でも椅子のキャスターでも、フロテックスのナイロンファイバーは潰れません



Flotex Code s203073 | nimbus

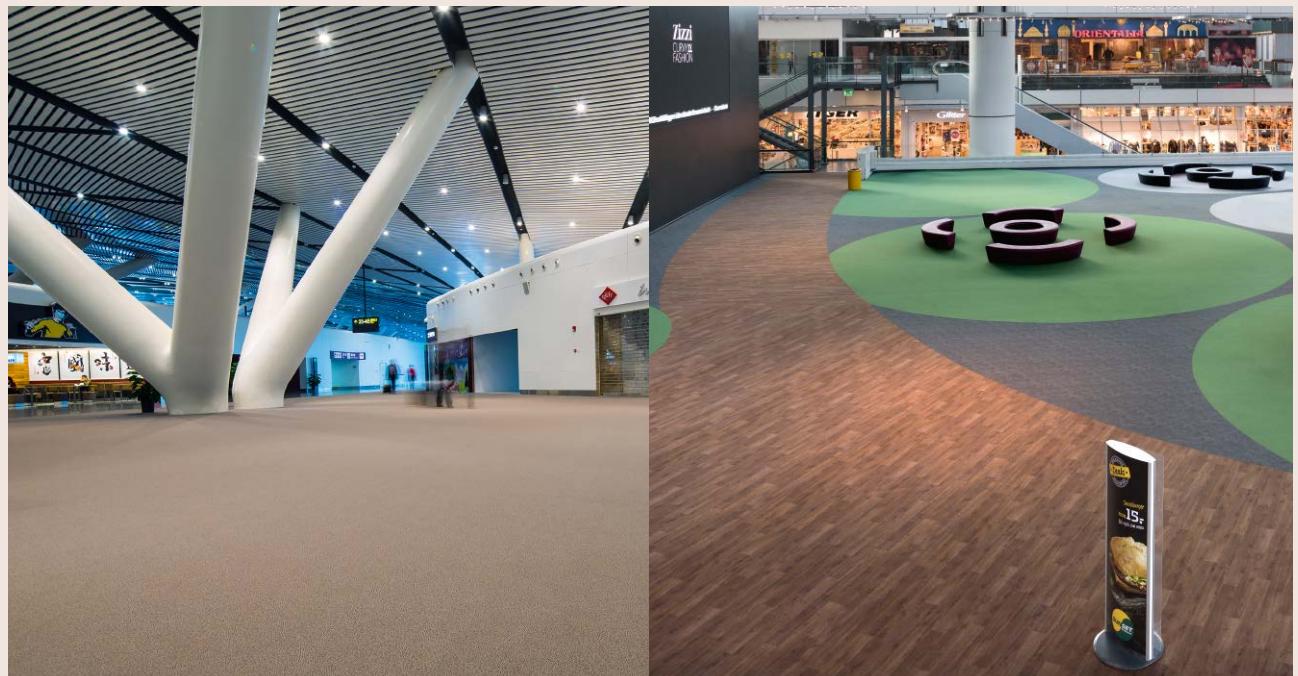
高機能なテキスタイル・フロア

フロテックスは、清掃が簡単で、安心できる高い衛生面と優れた耐久性を持ち、汚れに強い、唯一の床材です。

このテキスタイル・フロアは他の材質では対応できない様々な環境において使用できます。

- ・**人通りの多い場所** — 空港、公共施設、展示会会場等のたくさんの人が集う場所
- ・**飲食エリア** — レストラン、カジノ、ホテル等の豪華さが求められると同時に飲食物による汚れが多く、お客様の邪魔にならずに素早く清掃が必要な場所
- ・**過酷な環境** — スキー場、ジム、電車等の人々が床の扱いを気にせず、そんな状態でも問題なく使えなければならない場所

カーペットのような使用感と硬質床材のような清掃のしやすさを持つ機能性カーペットにとどまらず、フロテックスは美しい床材でもあります。



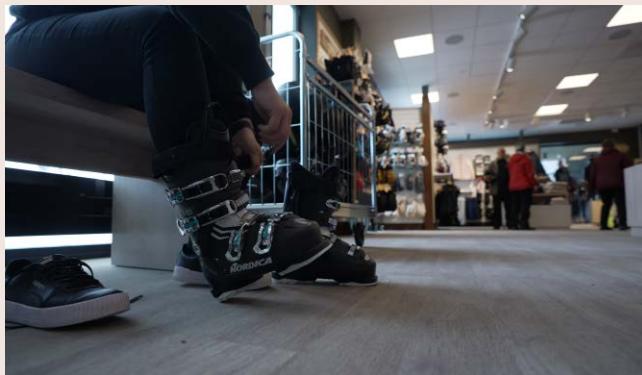
人通りの多い場所

たくさんの人が歩き、一日中大きな足音がし、タイヤがついた機械が走り、スーツケースが転がり、大きな荷物や買い物カートが移動している、そんな場所の床には一般的にカーペットを敷きません。

しかしその一方、カーペットであれば騒音を軽減でき、滑りや転倒による事故を防ぎ、高級感を演出することができます。フロテックスであれば、先述したような場所でも、カーペットのメリットを出すことができます。

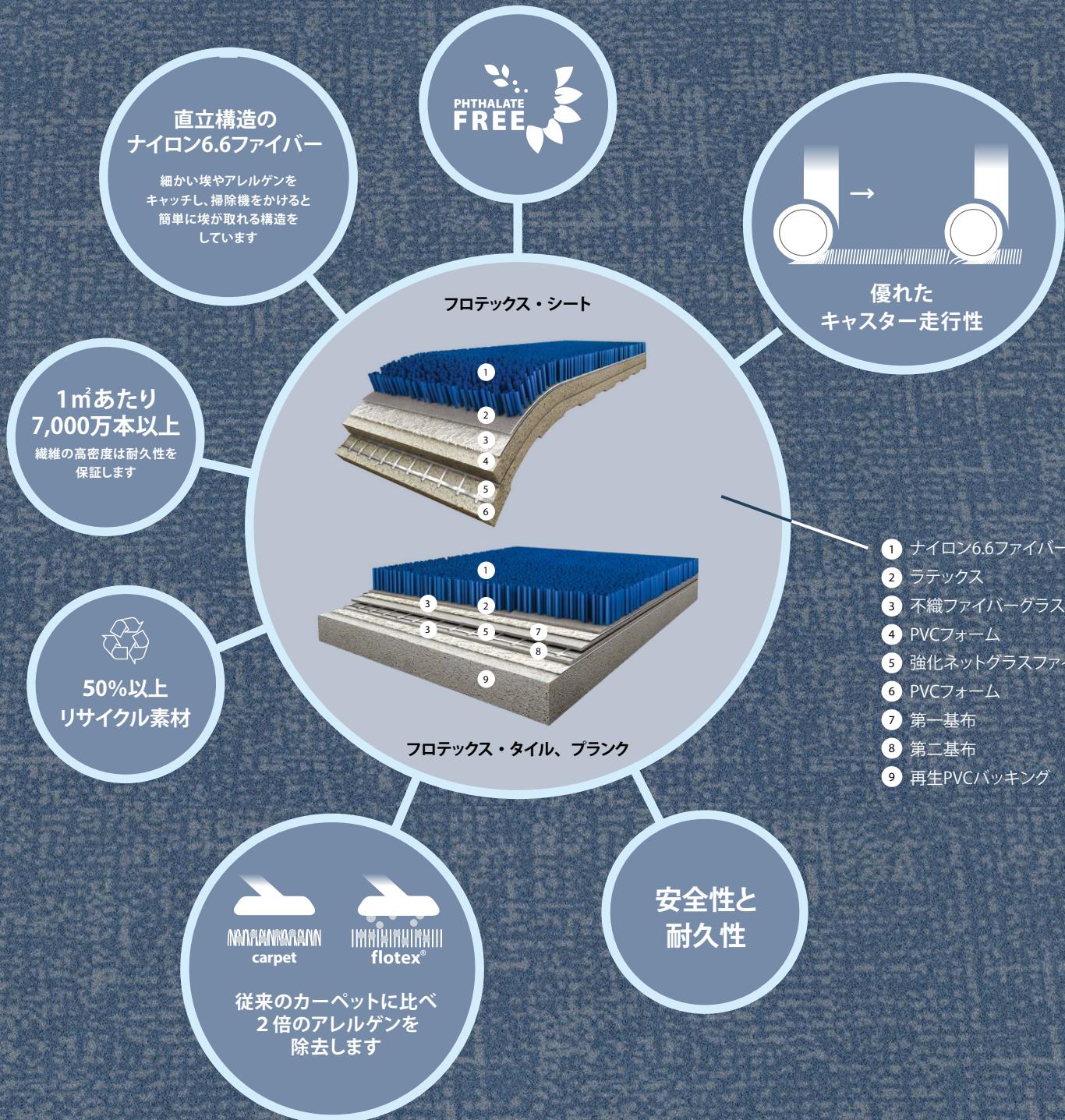
飲食エリア

飲食をする場所では必ず飲食物の汚れがあります。まずもってテキスタイル・フロアは選ばれませんが、テキスタイル・フロアは防音性と温かみのある雰囲気を生み出すことができます。その点、フロテックスは水で洗うことができ、どんな汚れも簡単に落とすことができる床材で、お好きな場所にお使いいただけます。



過酷な環境

カーペットの上で重たいスキーブーツやスケート靴あるいは買い物カートを使用するなんて想像もできませんが、フロテックスであればこれらが硬い床に当たった時に発生する衝撃音は軽減でき理想的です。フロテックスであれば耐摩耗性が強く、パイル繊維が切れないことに加え、清掃しやすいので、最適な床材です。



flotex®

高機能テキスタイル・フロア



21dB以上
衝撃音低減効果



優れた防滑性



水洗い可能



機械洗浄が可能



英国アレルギー協会認定



フロテックス

フロテックスはナイロン6.6ファイバーが1m²当たり7,000万本以上電着されています。これにより、製品の表面に蓄積した細かいほこりやアレルゲンを、掃除機で簡単に除去できます。



一般的なカーペット

ループパイルやカットパイル構造繊維は、細かい埃やアレルゲンを閉じ込めますが、パイル形状の複雑な構造から、簡単に付着物を除去することはできず、細菌の増殖を促進します。



撚糸形状のカーペットと比較して

30%以上

ほこりを除去



フォルボのサステナブルの三本柱

私たちのあらゆる行動の根幹となる3つのキーワード

透明性、循環性そして再生可能性

製品開発とデザイン

(循環型社会とお客様を意識した製品設計)

- ・フロテックスは100%フタル酸エステルフリー
- ・第三者機関に検証されたEPDがあり、100%安全で欧州のREACH規制に適合した材料を使用し、製品の透明性を確保しています。
- ・全てのフロテックス製品の製造では100%再生可能エネルギーを使用し、同産業内の平均値よりも少ないCO₂を排出しています。
- ・フロテックスはほこりやアレルゲンを捕捉し、一般的な掃除機で除去できる、英国アレルギー協会に唯一認定されたテキスタイル・フロアです。

調達と原材料

(健康的でサステナブルな床材を最大限に活用する)

- ・全ての製品において最大限のリサイクル材を使用し、フロテックス・タイルとプランクでは最大59%のリサイクル材を使用しており、実際の含有量はEPDによって公開しています。
- ・ISO 14001と9001によってサプライチェーンを、またSA8000によってエシカルサプライチェーンをマネジメントしています。
- ・自社製品をリサイクルしているため、リサイクル材であっても厳しい安全基準を満たしています。

生産と流通

(カーボンニュートラルとゼロエミッション)

- ・フロテックスは廃棄物ゼロを掲げて生産し、工場廃棄物のうち86%はリサイクルされています。
- ・フロテックスはCO₂削減を達成し、さらなる改善目標が立つようない環境で生産されています。
- ・フロテックスのジャンボロールの過剰な梱包を見直し、段ボールの使用量を50トン/年削減しています。
- ・フロテックス製造には水性インクと染料を使用し、色を定着させる際には高温蒸気処理以外に化学プロセスは行っていません。

高耐久&容易なメンテナンス

(耐久性に優れ、目的に合った床材)

- ・フロテックス・タイルやプランク、フロテックス・ネクストバッキングがついたシートのように、モジュラー式あるいは置き敷き式であれば、施工時間の短縮、施工時のゴミの削減、さらには環境保護に繋がります。
- ・フォルボ・フロアリングのコーラル・エントランスカーペットを併用することでフロテックスをより長くきれいに保持でき、清掃回数を最大65%削減できます。
- ・フロテックスには高い耐摩耗性と耐久性があり、一般的なテキスタイル・フロアよりも長い製品寿命を持っています。
- ・フロテックスは高密度構造により製品の表面に堆積した汚れが製品内部に入るのを防ぎます。
- ・直立ファイバーによって捕捉されたほこりやアレルゲン、汚れは簡単に除去できます。

リサイクルと最終処分

(最終処分時に価値を再創造)

- ・床材への再利用一回収された床材はリサイクルされ、その役目を終えます。
- ・シート製品は再利用できるよう置き敷き式のフロテックス・ネクストバッキングと一緒にご提案しています。

flotex®

フロテックスはシート、タイル、プランク

フロテックスはカーペットのような見た目と歩行感があり、テキスタイル・フロアの欠点は持ち合わせていません。いつも足元を暖かく包み込み、優れた防滑性と防音性、さらには柔らかくベロアのような表面を持ち合わせています。

flotex® colour フロテックス・カラー

フロテックスの色バリエーションはフロテックス・レトロ、カルガリー、ペナンの斬新な3つのシリーズにより構成されています。全61種類の組み合わせがあり、全色シートとタイルをご用意しています。



flotex® advance フロテックス・アドバンス

フロテックス・アドバンスにはどんな空間でもコンテンポラリーな雰囲気を演出するラティチュードとコードの2つの新しいデザインがあります。このデザインは美しさと機能性を兼ね備えており、全色ネクスト・バッキングシートとタイルをご用意しています。



flotex® naturals フロテックス・ナチュラルズ

フロテックス・ナチュラルズには天然木と石目調を再現したプリントが施されていると同時に、吸音性の向上とメンテナンス費用の削減ができます。このシリーズはシートのみをご用意です。



flotex® planks フロテックス・プランク

フロテックスの特徴的な機能に加え、フロテックス・プランクには多様なデザインがあり、オフィスだけでなくコールセンター やホテル、交通の要所などの人の往来の多い場所での使用に最適です。



があります。

flotex® created by フロテックス・デザイナー

フォルボは世界的に有名なデザイナーと協力しています。フォルボの最先端のデジタルプリント技術ならば、彼らのデザインを細部まで表現でき、その仕上がりはデザイナーも驚くほどです。フロテックス・デザイナーのシリーズはシートでご用意できます。



flotex® hospitality & leisure

フロテックス・ホスピタリティ & レジャー

ホテルやレジャー施設、レストランのフローリングにはデザイン性だけでなく快適性と安全性のある高い品質が求められます。ホスピタリティ & レジャー分野にぴったりなデザインです。



flotex® vision library

フロテックス・ヴィジョン・ライブラリー

フォルボの多種多様な床材をもっても、ご希望のものが見つからない場合、デジタルプリントの技術で、新たなご提案も可能です。



flotex® bespoke

フロテックス・オーダーメイド

既存のデジタルプリントのシリーズではご満足いくものが見つからない場合、お客様のご希望されるデザインをご提供します。既存のデザインをお好きな色への変更や、オリジナルのデザインを高品質で印刷することができます。





Flotex Penang s482016 | coral



flotex® colour フロテックス・カラー

選択とは可能性であり、デザインの選択は色から始まります。色は言葉無しにメッセージを伝え、心を揺さぶり、集団を形成し、その場の雰囲気や感覚に大きな影響を与えます。

色はその人自身を表し、人々の感情や価値観を伝え、フロテックス製品選定にあたり選択いただくもののベースとなる部分です。フロテックス・カラーにはペナン、メトロ、カルガリーの3つのシリーズがあります。

フロテックス・カラーの全デザインはシートとタイルをご用意しています。

flotex® penang フロテックス・ペナン

フロテックス・ペナンはモダンな場に最適な美しいデザインです。少量の木の表皮パターンを入れることで、かなりぼやけたデザインになっています。

flotex® metro フロテックス・メトロ

フロテックス・メトロはモダンな色展開のセミプレーンなデザインです。控え目なパターンが、はっきりとした形なしに、フロテックス床材の特徴でもある本物の質感を生み出しています。

flotex® calgary フロテックス・カルガリー

フロテックス・カルガリーは、他のフロテックスやマーモリウムのような表面の硬さが異なる床材とも合わせやすい、柔らかでナチュラルなデザインです。カルガリーは落ち着いた雰囲気の場所にぴったりの製品です。



calgary | carbon
s290019 t590019



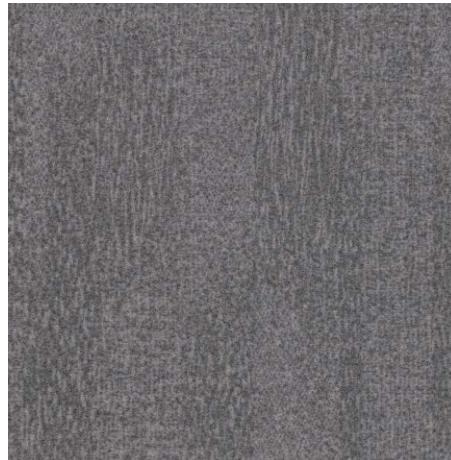
calgary | cement
s290012 t590012



metro | nimbus
s246005 t546005



penang | smoke
s482005 t382005

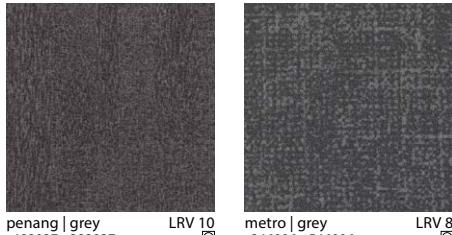


penang | nimbus
s482017 t382017



penang | zinc
s482007 t382007

penang | mercury
s482004 t382004



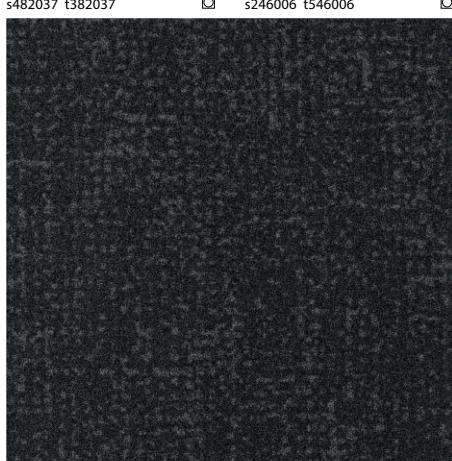
penang | grey
s482037 t382037



calgary | grey
s290002 t590002



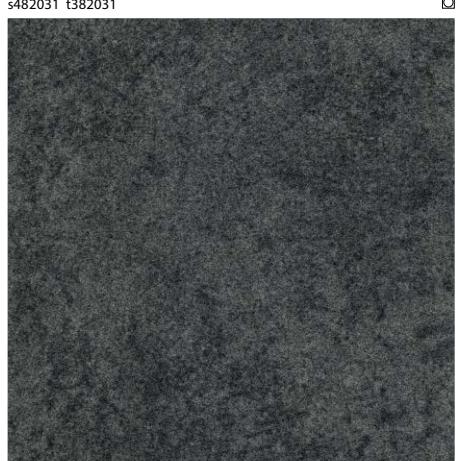
penang | ash
s482031 t382031



metro | anthracite
s246008 t546008



penang | anthracite
s482001 t382001



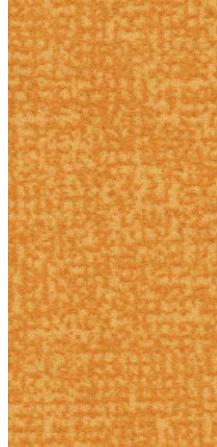
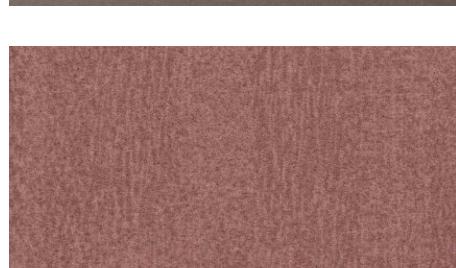
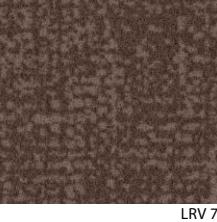
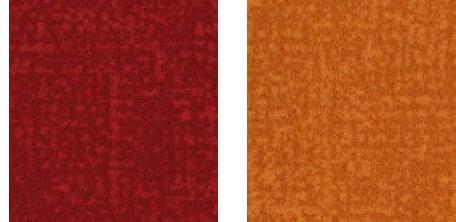
metro | ash
s246007 t546007



calgary | ash
s290010 t590010

calgary | quartz
s290011 t590011 LRV 28penang | bamboo
s482018 t382018 LRV 21metro | sand
s246012 t546012 LRV 18

Flotex Metro s246011 | pebble, s246017 | berry

calgary | sahara
s290006 t590006 LRV 29calgary | linen
s290026 t590026 LRV 18penang | flax
s482075 t382075 LRV 15metro | pebble
s246011 t546011 LRV 14penang | beige
s482015 t382015 LRV 12metro | gold
s246036 t546036 LRV 29calgary | espresso
s290023 t590023 LRV 15metro | pepper
s246009 t546009 LRV 9penang | coral
s482016 t382016 LRV 16calgary | melon
s290005 t590005 LRV 10metro | berry
s246017 t546017 LRV 5penang | shale
s482020 t382020 LRV 10penang | dusk
s482023 t382023 LRV 8metro | red
s246026 t546026 LRV 9calgary | fire
s290024 t590024 LRV 11metro | cocoa
s246015 t546015 LRV 7metro | concrete
s246014 t546014 LRV 4metro | chocolate
s246010 t546010 LRV 3metro | red
s246026 t546026 LRV 9metro | tangerine
s246025 t546025 LRV 18

Usage classification

□ Superior appearance rating

□ Good appearance rating

□ Moderate appearance rating

s = Sheet t = Tile



penang | sage
s482006 t382006 LRV 35



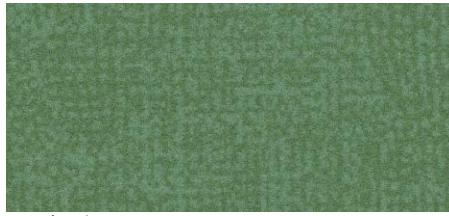
calgary | lime
s290014 t590014 LRV 36



metro | citrus
s246019 t546019 LRV 18



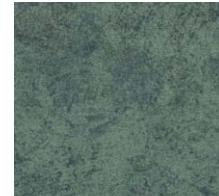
Flotex Metro s246018 | mineral



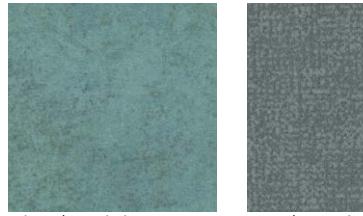
metro | apple
s246037 t546037 LRV 15



penang | evergreen
s482010 t382010 LRV 7



calgary | moss
s290009 t590009 LRV 13



calgary | menthol
s290004 t590004 LRV 17



metro | mineral
s246018 t546018 LRV 15



calgary | aqua
s290021 t590021 LRV 29



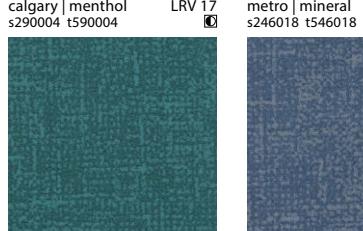
calgary | sky
s290001 t590001 LRV 15



calgary | riviera
s290025 t590025 LRV 16



metro | lilac
s246034 t546034 LRV 9



metro | jade
s246028 t546028 LRV 7

metro | gull
s246004 t546004 LRV 11



penang | sapphire
s482011 t382011 LRV 17

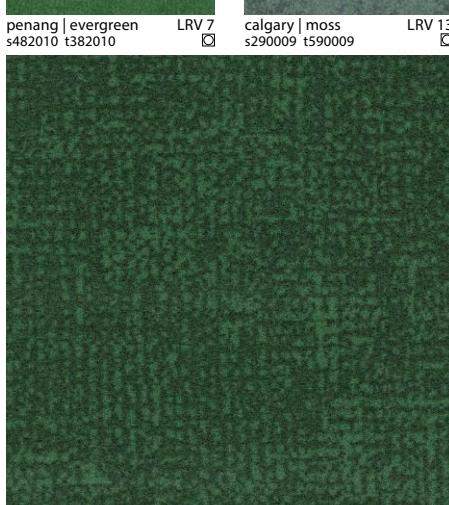


metro | lagoon
s246020 t546020 LRV 10



penang | neptune
s482026 t382026 LRV 10

calgary | azure
s290015 t590015 LRV 4



metro | evergreen
s246022 t546022 LRV 6

metro | tempest
s246002 t546002 LRV 7

metro | carbon
s246024 t546024 LRV 5



metro | indigo
s246001 t546001 LRV 3

penang | azure
s482116 t382116 LRV 4



metro | petrol
s246032 t546032 LRV 4

Usage classification

Superior appearance rating

Good appearance rating

Moderate appearance rating

Sheet

Tile



Flotex Calgary s290021 | aqua, s290011 | quartz

flotex® advance フロテックス・アドバンス

フロテックス・アドバンスはラティチュードとコードの2種類のパターンを取りそろえています。いずれも、あらゆる空間で現代的な雰囲気を演出できるよう特別にデザインされています。このデザインは美しさと機能性を兼ね備えた多用途なものです。フロテックス・アドバンスにはフロテックス・ネクストバッキングが施されており置き敷き式に対応しています。

フロテックス・アドバンスではインテリアにぴったり合うように、フロテックス・コードとフロテックス・ラティチュードの色を変更し、カスタムカラーをつくることができます。

フロテックス・アドバンスの全デザインはシートとタイルをご用意しています。

flotex® latitude フロテックス・ラティチュード

フロテックス・ラティチュードは、水の流れのもつ刹那的な部分からインスピレーションを得たもので、落ち着きと洗練された美しさのあるデザインです。わずかな明暗の差が絶え間なく水の流れを表現し、どんな場所でもモダンでくつろげる空間を作り出します。

flotex® code フロテックス・コード

フロテックス・コードは、タイプライターを使用してひらめきと革新性のあるタイプライター・アートを生み出したオフィス労働者の創造力に敬意を表しています。文字と記号を重ね合わせていくことによりユニークで抽象的なパターンが出来上がります。

フロテックス・アドバンス リカラレーション

ラティチュードとコードのデザインにお探しの色がない場合、お好きな色でお作りすることもできます。フォルボの営業担当者にお問い合わせいただければ、共にご要望の床材を考え、ご提案いたします。

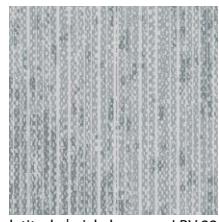
フロテックス・ネクストバッキング

標準のネクストバッキングが施されているフロテックス・アドバンスの置き敷き式施工オプションをお読みいただくと、施工時間の短縮、環境保護、また接着剤無しで施工できることがお分かりいただけます。フロテックス・ネクストバッキングの詳しい説明については51ページをご覧ください。





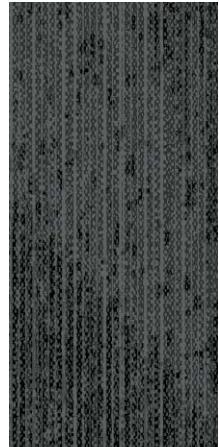
Flotex Latitude s202044 | gull, s202018 | nickel



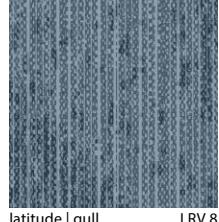
latitude | nickel
s202018 t302018 LRV 22



latitude | grey
s202037 t302037 LRV 7



latitude | ash
s202031 t302031 LRV 4



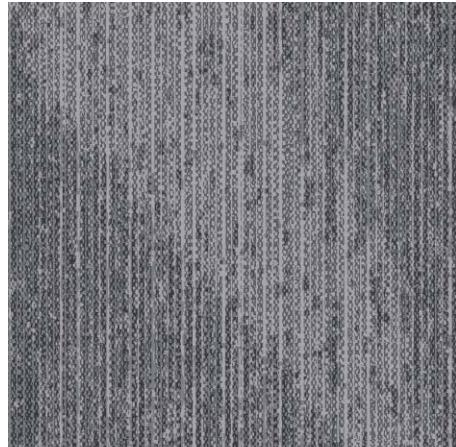
latitude | gull
s202044 t302044 LRV 8



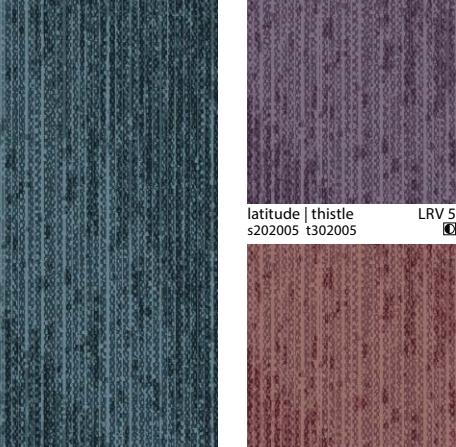
latitude | tempest
s202110 t302110 LRV 5



latitude s202049 | linen

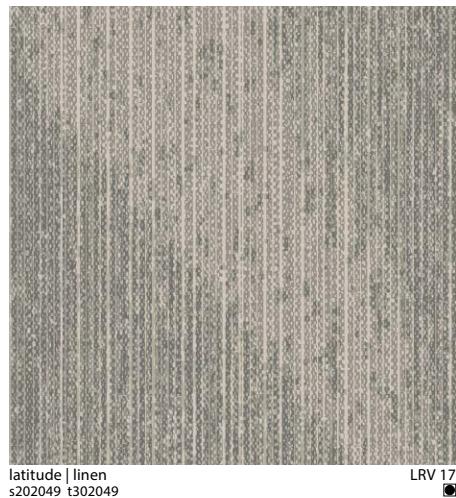


latitude | nimbus
s202073 t302073 LRV 9



latitude | thistle
s202005 t302005 LRV 5

latitude | claret
s202004 t302004 LRV 6



latitude | linen
s202049 t302049 LRV 17



latitude | juniper
s202001 t302001 LRV 10



latitude s202037 | grey



latitude | sand
s202077 t302077 LRV 20

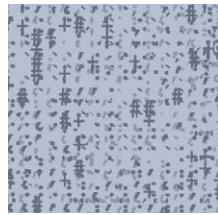


latitude | mustard
s202002 t302002 LRV 12





code | nickel LRV 26
s203018 t303018



code | ice LRV 20
s203001 t303001



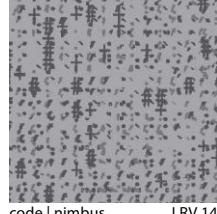
code | mineral LRV 19
s203084 t303084



code | sand LRV 26
s203077 t303077



code | pumice LRV 16
s203009 t303009



code | nimbus LRV 14
s203073 t303073



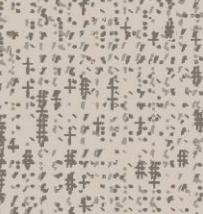
code | gull LRV 13
s203044 t303044



code | spearmint LRV 15
s203005 t303005



code | honey LRV 19
s203006 t303006



code | linen LRV 23
s203049 t303049



code | pewter LRV 14
s203002 t103002



code | oxide LRV 10
s203003 t303003



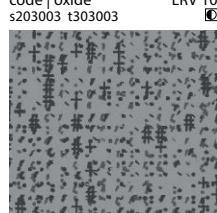
code | moss LRV 10
s203087 t303087



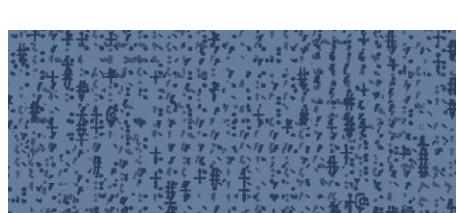
code | evergreen LRV 7
s203088 t303088



code | berry LRV 7
s203083 t303083



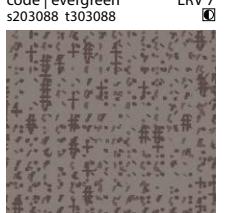
code | grey LRV 11
s203037 t303037



code | cornflower LRV 8
s203004 t303004



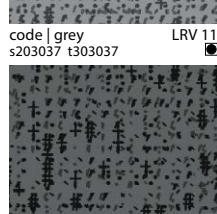
code | tempest LRV 9
s203110 t303110



code | mauve LRV 9
s203008 t303008



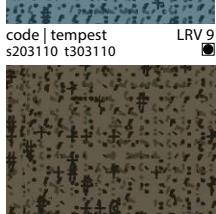
code | plum LRV 7
s203010 t303010



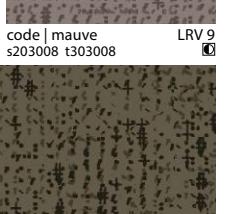
code | ash LRV 5
s203031 t303031



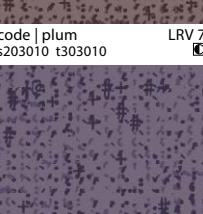
code | azure LRV 5
s203116 t303116



code | carbon LRV 7
s203080 t303080



code | concrete LRV 5
s203079 t303079



code | grape LRV 7
s203082 t303082

Usage classification

Superior appearance rating

Good appearance rating

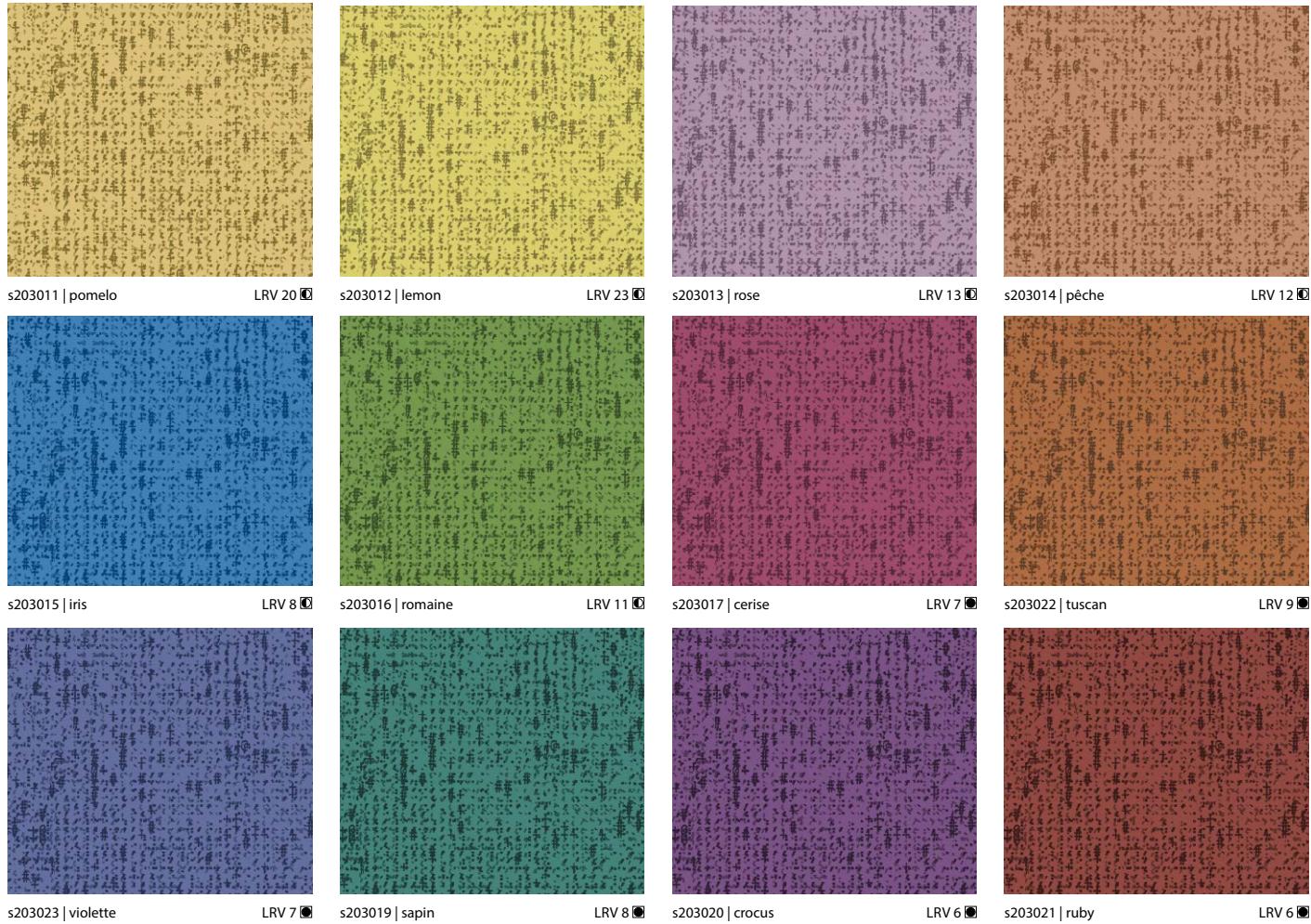
Moderate appearance rating

s = Sheet t = Tile

flotex® advance

リカラレーション

フロテックス・コードには、シートで他の色のご用意もありますので、サンプルをオーダーいただけます。



フロテックス・コードとフロテックス・ラティチュードはシートとタイルいずれにおいてもご希望の色に柔軟に変更できます。

1. 営業担当者に最小発注数量をお問い合わせください。
2. Pantone、NCS、RALあるいは素材サンプルを参考に色をお選びください。
3. 色に問題がなければサンプルをお届けします。
4. お客様にご承認後、特注の床材の製造を開始します。

フロテックスなら、お客様がご希望する色に対応できる柔軟性があります。





Flotex Latitude s202049 | linen, s202110 | tempest



Flotex Naturals 010073 | heritage plank



flotex® naturals フロテックス・ナチュラルズ

フロテックス・ナチュラルズは天然木や石の床の美しさと、カーペットの温かさ、吸音性、快適さを併せ持っています。

最先端のデジタルプリント技術により天然木や石の質感をリアルに再現しました。フォルボのデジタル印刷技術により高品質でリアルな見た目を実現できます。

フロテックス・ナチュラルズはシートでご用意しています。フロテックスファイバーの高密度構造により、高解像度で本物に近いデザインになります。

フロテックス・ナチュラルズにはフロテックス・ネクストバッキングを施すことができます。

フロテックス・ネクストバッキング

標準のネクスト・バッキングが施されているフロテックス・アドバンスの置き敷き式施工オプションをお読みいただくと、施工時間の短縮、環境保護、また接着剤無しで施工できることがお分かりいただけます。フロテックス・ネクストバッキングの詳しい説明については51ページをご覧ください。



010076 | limed wood
LRV 25



010078 | shaded oak
LRV 21



010058 | titanium oak
LRV 26



010075 | warm oak



010073 | heritage plank
LRV 14



010074 | shadow plank
LRV 8



010077 | smoked walnut
LRV 9



010075 | warm oak
LRV 15



010039 | European white wood
LRV 23



010036 | American oak
LRV 20

010038 | white oak
LRV 30

010034 | pear wood
LRV 35

010042 | steamed beech
LRV 26

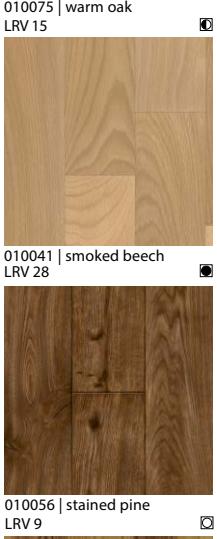
010041 | smoked beech
LRV 28

010035 | distressed oak
LRV 19

010002 | reclaimed pine
LRV 17



010080 | hungarian point



010056 | stained pine
LRV 9

010020 | dark elm
LRV 7

010003 | mixed wood antique
LRV 14



010013 | mixed wood rose
LRV 20



010040 | antique pine
LRV 12



010033 | English oak
LRV 20



010012 | light elm
LRV 20



010057 | cedar
LRV 20



010037 | blackened oak
LRV 20



010079 | hungarian point grey
LRV 20



010071 | summer chevron
LRV 18



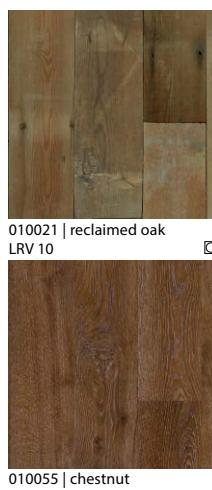
010080 | hungarian point
LRV 15



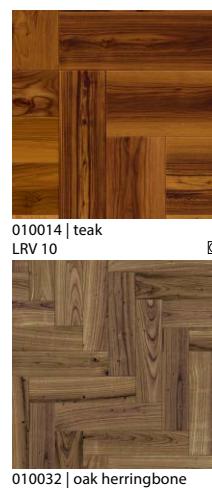
010077 | smoked walnut



010072 | autumn chevron
LRV 6



010021 | reclaimed oak
LRV 10



010014 | teak
LRV 10



010031 | anthracite wood
LRV 3



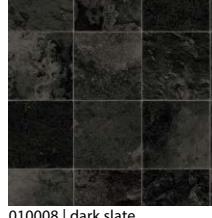
010054 | walnut parquet
LRV 6



010051 | lava stone
LRV 8



010052 | welsh slate
LRV 6



010008 | dark slate
LRV 4



010023 | grey slate
LRV 9



010049 | charcoal glaze
LRV 15



010044 | quarry tile
LRV 15



010029 | limestone slate
LRV 23



010045 | farmhouse tile
LRV 14

010050 | salt glaze
LRV 25



010048 | Roman spa
LRV 35

010047 | limestone pavement
LRV 28



010043 | cornerstone
LRV 38



Flotex Refract 137003 | sapphire

flotex® planks フロテックス・プランク

洗練されたスタイリッシュなモジュール式です。モジュール式の床材がトレンドであるなか、魅力的な床デザインを生み出すことができる100x25cmのプランク「フロテックス・プランク」を開発しました。遊び心のあるデザインで、プランクタイルを組み合わせ、多様な場所にぴったり合うものを作り出せる無限の可能性を秘めています。

フロテックス・プランクの幅広いデザインは空港のラウンジや国際会議場、レストラン、ホテルといったモダンとクラシック、どちらの商業施設にもお使いいただけます。施工のしやすさもその理由の一つです。

コンクリート

これまでのコンクリートの色にハイライトを追加しました。スタンダードデザインに色の楽しみを混ぜ、床に爽やかな変化を生み出します。

マーブル

クラシックでシックな楽しみのあるデザインです。1色だけでも数色でも、個性を出したりセンスに任せたりして使うことができます。

シーグラス

オーガニックだが直線的な、自然にインスピレーションを受けた美しいテクスチャーを持っています。様々な施工方法でもなじむ色を使ったクラシックなパターンです。

ウッド

天然木にインスピレーションを受けた親近感の湧く美しさは、これまでにない構造に趣のある装いを加えます。

オンプレ

しっかりとした織物、微妙なテクスチャー、そして影の濃淡が特徴です。組み合わせることで簡単に美しいデザインを作れ、フロテックス・モンタージュと合わせることもできます。

モンタージュ

ブレンドされた構造の層を重ねて作り上げられたテクスチャーは、エレガントで現代的な印象をもつモンタージュの複雑なパターンを作り上げます。モンタージュだけであるいはフロテックス・オンプレのポイントとして入れてご使用いただけます。

コンバージ

様々な角度での交わり、影と色のコントラストでできる異なる面、抽象的な形、ランダムな形が合わさったデザインです。

フレームウェーブ

手の込んだ織物からのインスピレーションとグラフィカルなレイアウトを融合させ、繊細なデザインの中にある深みと動きを表現します。

リフラクト

ビルの明るさ、反射そして屈折によって生まれるテクスチャーのコントラストのデザインで、深み、動き、エネルギーを感じられます。

ボックスクロス

明暗でモチーフが浮き上がり消えたり、ボックスが徐々にクロスに変化したように見える、コントラストと面白みのあるデザインです。

トライアド

3本の線のグループで作られた幾何学的な形は抽象的でランダムで繰り返しのように見えるが、一つとして同じ模様はない、そんなデザインです。



139011 | aqua LRV 16



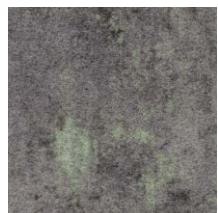
139012 | sunset LRV 15



139003 | smoke LRV 16



Flotex Concrete 139003 | smoke, 139013 | spa



139014 | lichen LRV 15



139013 | spa LRV 15



139003 | smoke LRV 16



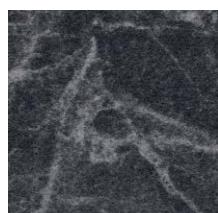
139002 | thunder LRV 11



139004 | storm LRV 11



143002 | marquina LRV 5



143001 | carrara LRV 26



139001 | cloud LRV 18



143004 | diano LRV 26



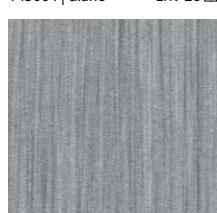
143003 | pietra LRV 5



111004 | charcoal LRV 9



111002 | cement LRV 13



111001 | pearl LRV 26



111003 | almond LRV 19



Flotex Seagrass 111001 | pearl, 111002 | cement,
111004 | charcoal



111006 | liquorice LRV 5



111005 | walnut LRV 8



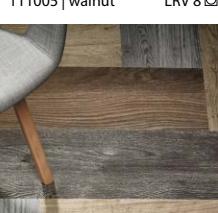
151007 | english wood LRV 13



151003 | almond LRV 19



Flotex Wood 151001 | black wood, 151002 | grey wood,
151004 | American wood, 151006 | antique wood



151008 | rustic wood LRV 9



151005 | red wood LRV 9



151004 | american wood LRV 15



151006 | antique wood LRV 9



151001 | black wood LRV 8



151002 | grey wood LRV 13



151003 | silver wood LRV 31



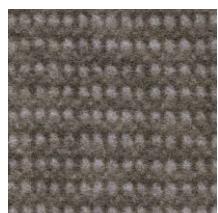
149008 | tundra LRV 13



149003 | tropic LRV 11



Flotex Ombré 149003 | tropic



149004 | moraine LRV 14



149006 | glacier LRV 11



149001 | boreal LRV 15

149006 | glacier LRV 11

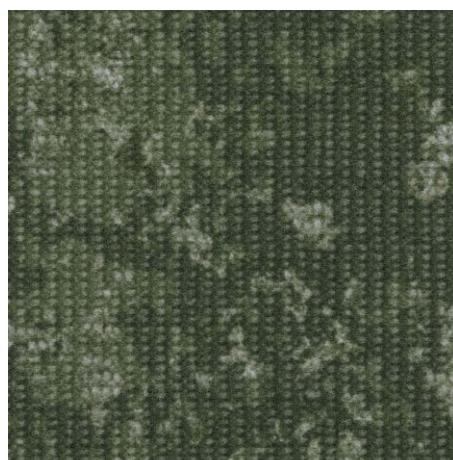
149007 | arctic LRV 11

149005 | estuary LRV 13

149002 | horizon LRV 10



147008 | tundra LRV 8



147001 | boreal LRV 9



Flotex ombré 149001 | boreal, Flotex montage 147001 | boreal



147004 | moraine LRV 8

147001 | boreal LRV 9



147003 | tropic LRV 7

147007 | arctic LRV 8

147005 | estuary LRV 8

147006 | glacier LRV 7

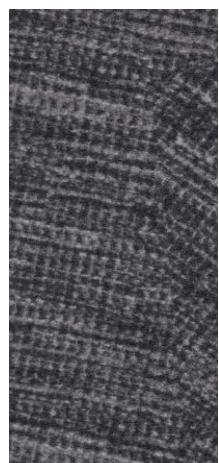
147002 | horizon LRV 6

Usage classification

Superior appearance rating

Good appearance rating

Moderate appearance rating



141006 | arc

LRV 8



141001 | prism

LRV 5

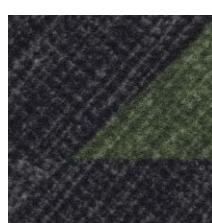


Flotex Converge 141003 | zenith, 141001 | prism



141002 | aurora

LRV 5



141003 | zenith

LRV 5



141007 | pinnacle

LRV 5



141004 | sunbeam

LRV 6



141005 | radiant

LRV 6



142003 | sepia

LRV 12



142012 | verdant

LRV 31



142008 | pesto

LRV 9



142004 | citrine

LRV 14



142007 | ember

LRV 9



142005 | anchor

LRV 6



142016 | pine

LRV 7



142006 | capri

LRV 7



Flotex Frameweave 142004 | citrine, 142001 | pave, 142008 | pesto, 142006 | capri



142001 | pave

LRV 10



142014 | marine

LRV 5



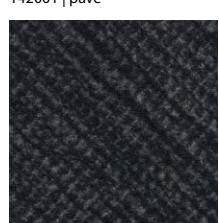
142011 | flame

LRV 5



142015 | violet

LRV 6



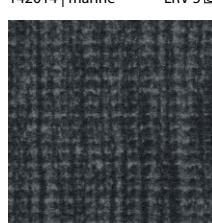
142013 | graphene

LRV 4



142009 | lignite

LRV 6



142002 | ink

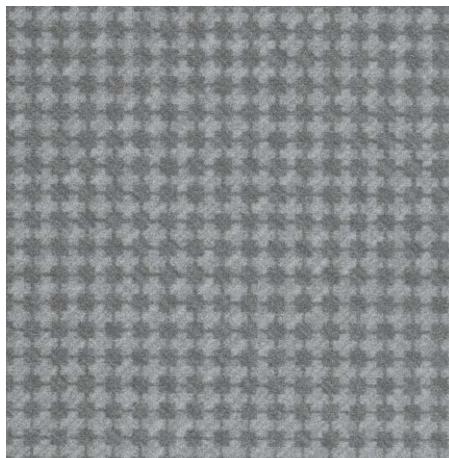
LRV 7



142010 | harbour

LRV 6





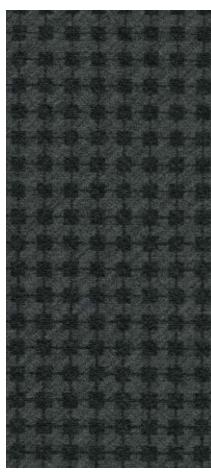
133002 | pearl



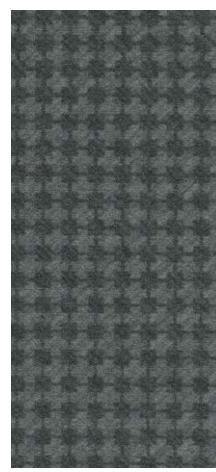
Flotex box-cross 133007 | granite



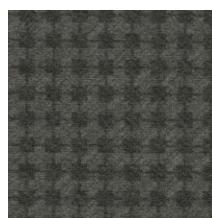
133008 | blueberry LRV 4



133011 | anthracite LRV 4



133007 | granite LRV 7



133010 | seal

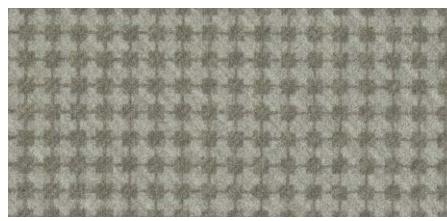


133004 | biscuit



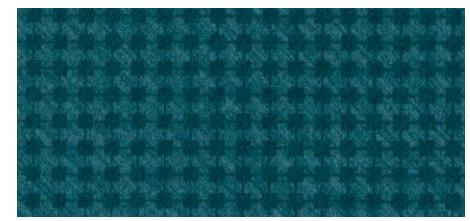
133016 | crimson

LRV 6



133005 | linen

LRV 20



133009 | petrol

LRV 7



137001 | obsidian



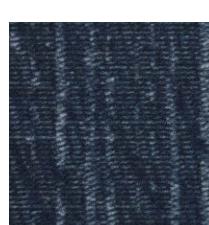
Flotex Refract 137001 | obsidian



137005 | topaz LRV 5



LRV 5



LRV 8



LRV 6



LRV 5

137004 | quartz

137006 | malachite

137002 | firoza

137003 | sapphire

Usage classification

Superior appearance rating

Good appearance rating

Moderate appearance rating



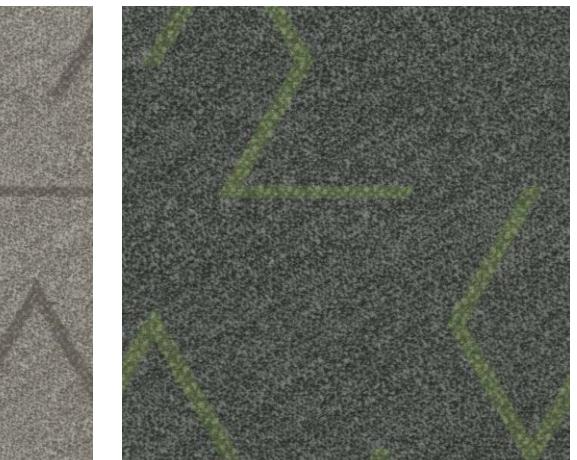
131005 | platinum



131010 | taupe

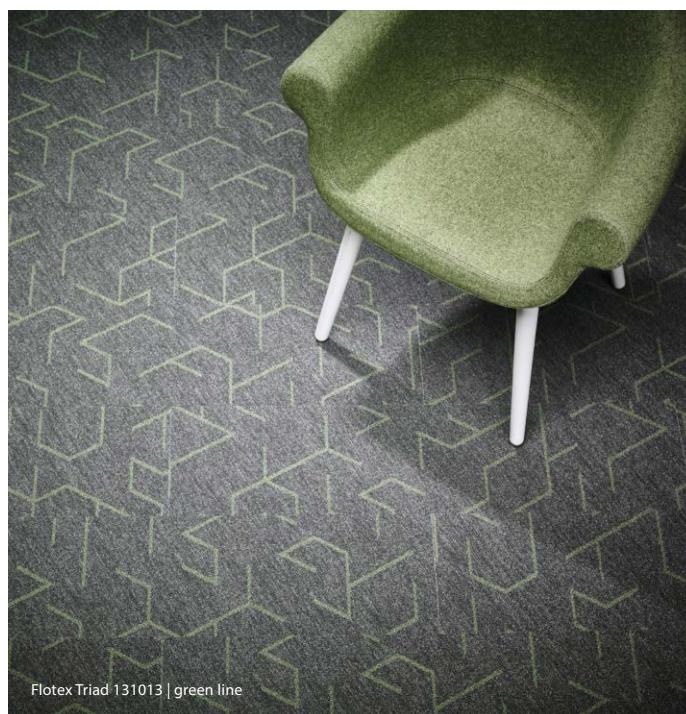


131015 | stone



131013 | green line

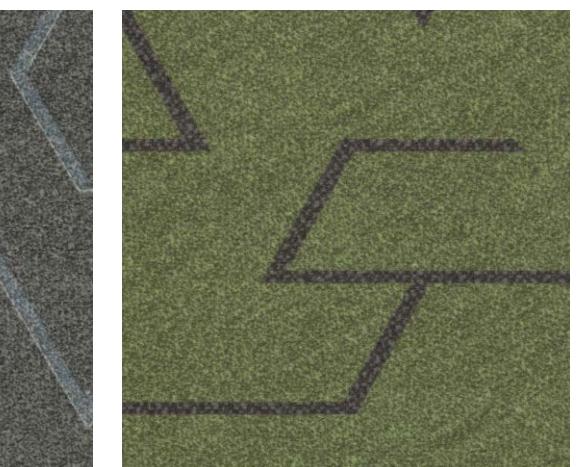
LRV 8



Flotex Triad 131013 | green line

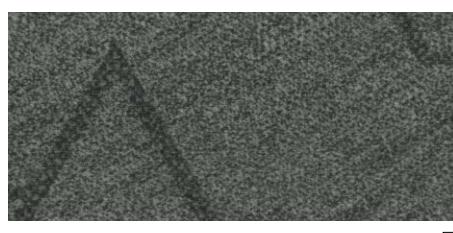


121001 | embossed zinc

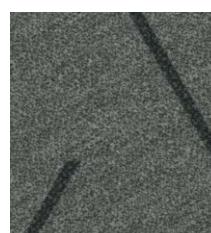


131003 | green

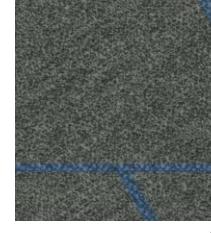
LRV 10



131006 | silver



LRV 8



131012 | blue line



131011 | red line



131014 | amber line



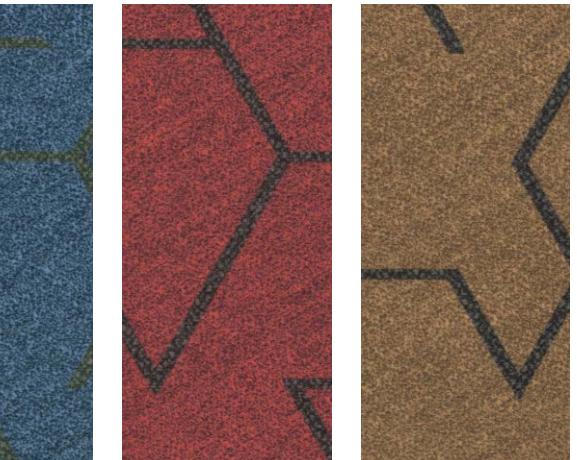
131017 | anthracite



LRV 6



131002 | blue



LRV 7



131001 | red



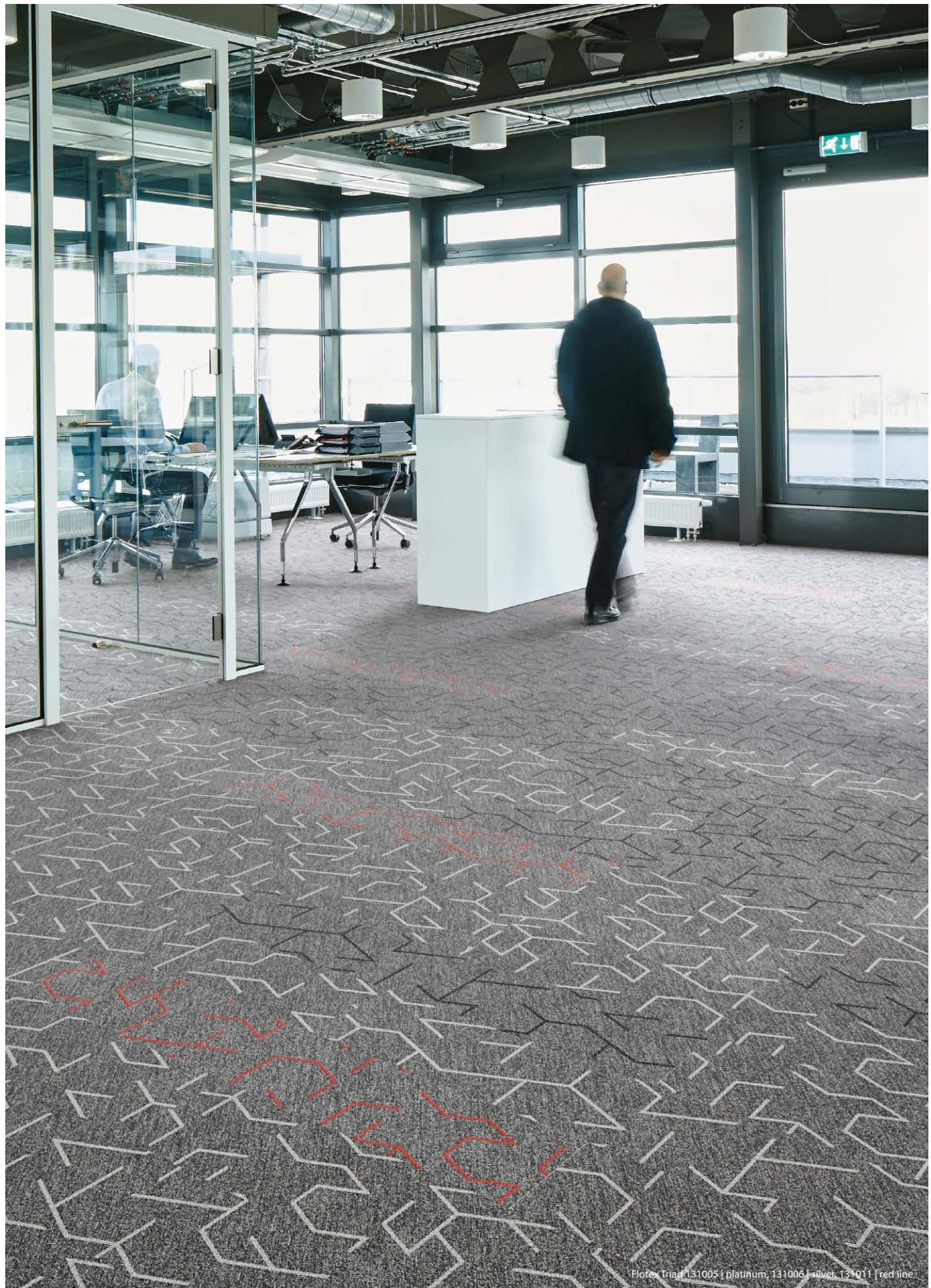
LRV 12

Usage classification

Superior appearance rating

Good appearance rating

Moderate appearance rating



Flotex Triad 131005 | platinum, 131006 | silver, 131011 | red line



flotex® created by フロテックス・デザイナー

フォルボ・フロアリング・システムズはフィリップ・スタルク、マック・ストッパ、ホセ・メディナ・ガレオテ、エットレ・ソットサスといった世界的なデザイナーと協力し、様々な環境で使えるデザインを生み出しています。弊社デザイナーの独創性と世界の有名デザイナーの専門知識を組み合わせることで新しいユニークなデザインを提供し続けられるように務めています。

フロック・カーペットにはダイナミックなデザインが施されています。最先端のデジタル印刷技術により、自社のデザイナーが他のデザイナーと協力して作り上げたその素晴らしいデザインを長く残すことができます。

フロテックス・スタルク

フィリップ・スタルクはボルテックス、アーティスト、トワイライトという3つのシリーズを製作しました。それぞれ4つのパーツがあり、自由に配置することで、お客様のニーズや好みに合わせたパターンを作ることができます。遊び心を持つたスケールと変化により、彼の3つのシリーズは伝統へと挑戦し、インテリア空間と床材のデザインの捉え方に新しい表現を生み出しています。

フロテックス・チボー

チボーのデザイナーであり、テキスタイルデザインの先駆者であるチボー・ライヒは戦後の英国テキスタイル業界で最も有名な人物の一人でした。ほとんどのデザインは1957年に発表されたチボーの革命的なFotexurというコレクションに由来しています。鮮やかな色彩とチボーの革新的なFotexurのデザインが印刷されたフロテックスは70年前のものにもかかわらず色褪せません。

フロテックス・ソットサス

美的にも技術的にも画期的なデザインです。フロテックス・ソットサスのフロック・カーペットはフォルボ・フロアリングと、前世紀末の有名なメンフィス・デザインのトレンドを生み出したイタリアのデザインスタジオであるソットサス・アソシエティとの独創的な協力の賜物です。ユニークな有機的な形と、ランダムで変則的なパターンをしています。

フロテックス・ホセ・メディナ・ガレオテ

ホセ・メディナ・ガレオテは、自身の芸術を床材として人々の足の下にもってくことで、様々なテクスチャーの新しい側面を探求しています。フォルボの高精細プリント技術は、どんな床であってもホセ・メディナ・ガレオテの作品に息を吹き込みます。

フロテックス・マック・ストッパ

マック・ストッパは建築家でインテリアデザイナー、トランスマッisionのデザイナーです。フロテックスのデザインチームとのコラボレーションにより、彼のアイディアは高精細プリント技術を使って視覚化されました。フラワー、トラペゾイド、ウィッカー、ヘキサゴンのいくつかの美しいデザインがテキスタイル・フロアと永久ビニルシートのために考案されました。それぞれマック・ストッパの発想から生まれるユニークな特徴を持っています。

フロテックス・ネクストバッキング

全てのシリーズは接着剤を使用しないフロテックス・ネクストでのご用意もございます。施工時間の短縮、環境を保護し、施工のための接着剤が不要です。フロテックス・ネクストバッキングの詳細については51ページをご参照ください。

フロテックス・デザイナー・シリーズについての詳細は[こちら](#)

<https://www.forbo.com/flooring/ja-jp/flotex/bt4pr5#teaser>



flotex® hospitality & leisure

フロテックス・ホスピタリティ&レジャー

ホテル、レジャー施設、レストランではデザイン性だけでなく快適性と安全性をもつ高品質の床材が求められます。フォルボはホスピタリティ&レジャー分野向けの、お手入れが簡単で印象的なデザインのあるシリーズをご用意しております。

高精細プリント技術により、あらゆるスペースにぴったりなデザインを幅広くご提供しています。都心部にある最先端のホテル、山にある居心地の良い建物、素敵な伝統的なレストランなどその歴史を物語るのにふさわしいデザインです。

一度の訪問で利用者に良い印象を与えることは、ホスピタリティ&レジャー分野における難しい課題です。

ユニークな構造を持つフロテックスのテキスタイル・フロアを選ぶことは、床のデザインが劣化しないということです。つまり、デザイン当初の状態でいつもお客様を迎えるということです。

ホスピタリティ&レジャーにはフローラル、テキスタイル、ジオメトリック&グラフィック、ステートメントの4つのシリーズがあります。廊下に特化されたものから大きなバンケットホール向けのものもあります。お探しのデザインが見つからない場合はデジタル・ライブラリーでお探しのほか、営業担当者へお問い合わせください。

ホスピタリティ&レジャーの詳細についてはこちら
https://www.forbo.com/flooring/ja-jp/flotex/hospitality-leisure/bvv5hq#panel_100



フロテックス・ネクストバッキング

全てのシリーズは接着剤を使用しないフロテックス・ネクストをご用意もございます。施工時間を短縮、環境を保護し、施工のための接着剤が不要です。フロテックス・ネクストバッキングの詳細については51ページをご参照ください。





Flotex H&L 250101 | Marquis Cumin



Constructed Pattern 271002F | Memphis horizon, Flotex naturals 010079 | Hungarian point grey



flotex® vision library

フロテックス・ヴィジョンデジタルライブラリー

フルボの幅広い床材の種類を持つても、ご希望に添えない場合、デジタル印刷によって次のような選択肢が見えてくるでしょう。抽象的な色のスペクトルから草や水といったリアルな自然の素材まで多岐にわたる無数のデザインがデジタル印刷で表現できます。立体的な深みやだまし絵を作り出すことも可能です。

デジタルライブラリー

一般的なデジタルプリントによってできるものはフロアプランナーで見ることができます。ここでは8つのカテゴリーから選び、その空間に合うかどうか見ることができます。いくつかのデザインはお客様のお好きな色に変更することができます。

フロテックス・ヴィジョンデジタルライブラリーにはフローラル、リニア、テキスタイル、ジオメトリック、グラフィック、オーガニック、ナチュラル・ワールド、ストーン・セラミック、ステートメントのシリーズがあります。

それでもご希望のデザインが見つからない場合は、オリジナルデザインでお作りします。オーダーメイドのページをお読みください。

デジタル・ライブラリーは[こちら](http://www.flotexvision.com)

www.flotexvision.com



フロテックス・ネクストバッキング

全てのシリーズは接着剤を使用しないフロテックス・ネクストのご用意もございます。施工時間を短縮、環境を保護し、施工のための接着剤が不要です。フロテックス・ネクストバッキングの詳細については51ページをご参照ください。

flotex® bespoke フロテックス・オーダーメイド

デジタルデザインでご希望のデザインがない場合でも、お客様ご自身で床材をデザインしていただけます。

ロゴの使用や会社あるいはロケーションにつながる写真の印刷も可能です。既存のデザインをご希望の色に再染色し、任意のイメージを高精細プリント技術を用いて床材に落とし込みます。フォルボの高度な専門知識と比類ないプリント技術でお客様の想像を視覚化し、最高の空間を生み出します。

詳細については次のページをご覧ください。

こちらから営業窓口にお問合せいただくかお問合せフォームをご記入ください。

<https://www.forbo.com/flooring/ja-jp/>

フロテックス・ネクストバッキング

全てのシリーズは粘着剤を使用しないフロテックス・ネクストのご用意もございます。施工時間を短縮、環境を保護し、施工のための接着剤が不要です。フロテックス・ネクストバッキングの詳細については51ページをご参照ください。





カスタマイズの手順

色を選択

フローテックス・ヴィジョンライブラリーにあるデザインをご希望の色に再染色いたします。30m x 2mのシートへ印刷します。



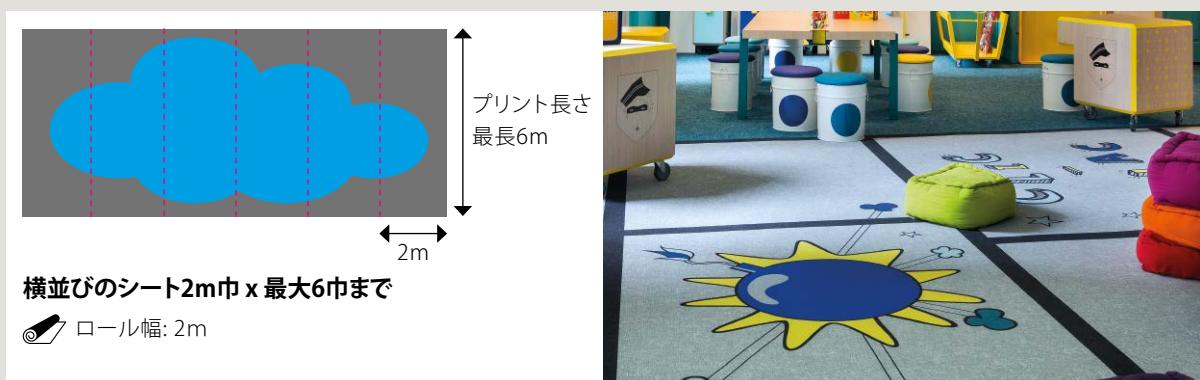
オーダーメイドデザイン - リピートパターン

ご希望のリピートパターンをフローテックス・シート(最大2 x 4m)にプリントします。



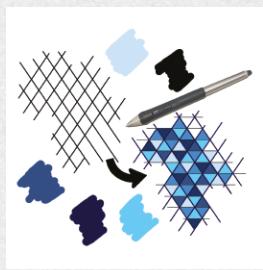
オーダーメイドデザイン - パノラマ

最大6枚の横並びのシートにご希望のイメージをプリントします。最大6m x 2mのロールへプリントします。



フロテックス・オーダーメイド・デザイン で唯一無二のデザインを!

写真品質でご希望のイメージの印刷、あるいは当社の既存デザインをリカラレーションします。



1

tifまたはjpegのファイル形式で、実際のサイズでの解像度が150dpi以上のイメージをお送りください。



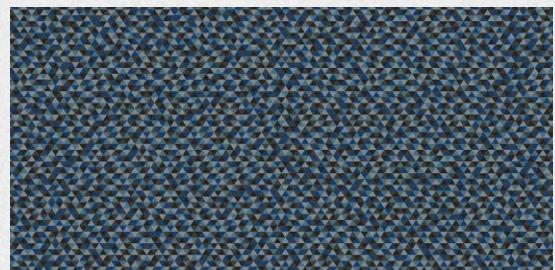
2

Pantone/NCS/RALあるいは素材サンプルをご参考に色をお選びください。



3

7営業日程度を目安にデザインデータをお送りします。



4

お客様からのデザインデータのご承認から10営業日程度を目安に、40x50cmのサンプルをお送りします。

5

サンプルをご承認いただいた後、発注用の専用コードをお作りしますので、特注のフロテックスをお作りいただけます。

メンテナンス性を考慮し、白色のプリントは施しておりません。その代わりに、周りの色とのコントラストで白っぽく見える薄いグレーを使用しています。デジタル印刷を使った特注のフロテックスやフロテックス・カラーのように汎用的なデザインでは、異なったプリント技術が使われているため、発色が異なります。フロテックス・オーダーメイドはフロテックス・カラーシリーズを参考に作ることはできず、シートのみでのご用意となります。



カスタムカラー

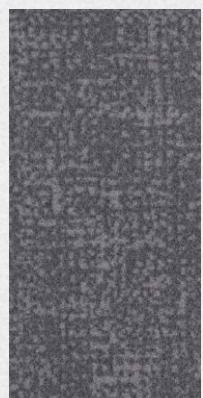
フロテックスを敷いたときにロールとロール間にできる目立ったエッジ効果をなくすため、単純に色を塗布するだけでなくその背景にも色を塗っています。弊社のデザインチームが、カルガリー、ペナン、メトロの中から最適な背景色を選定します。



カルガリー



ペナン



メトロ

施工方法

フロテックス・シート

フロテックス・シートは施工が簡単で、短時間で済むため大型の商業施設や公共エリアに最適です。フロテックス・シートは2x30mのご用意があります。置き敷き式についてはフロテックス・カラー、プランクを除く全てのシリーズにご使用いただけるフロテックス・ネクストをご参照ください。



フロテックス・タイル

フロテックス・タイルは異なるタイプ、構造、形の床材と一緒にお使いいただけます。多様なデザインと色のある床を作りたいときにタイルは最適です。モジュール式の床材は近年人気があり、フロテックスはそんなモジュール式の床に高品質なテキスタイルを選択の一つとしてご提案します。



フロテックス・プランク

フロテックス・プランクは一つのデザインで色を組み合わせる無限の可能性を秘めています。ジグザグのモチーフやヘリボーン柄のパターンを入れることで、刺激的で活気のある空間が出来上がります。フロテックス・プランクは小さな繰り返しパターンを入れ、単色しか使っていないにも関わらず興味深く美しい床を作り上げます。



フロテックス・ネクストバッキング 置き敷き式

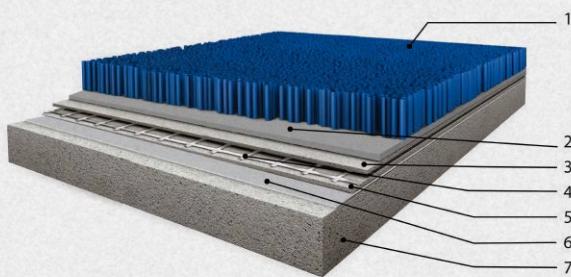
時間短縮

置き敷き式の施工はフロテックス・ネクストバッキングによって可能になります。設置に接着剤を使用しないため、施工時間が短くなり、最低限のダウンタイムと接着剤のにおい残りで、人の往来が多い場所に適しています。施工後すぐにフロテックス・ネクストの上を歩いても問題ありません。

ん。フロテックス・ネクストの施工の準備は短時間で済み、施工自体もいくつかのステップで終了します。最低限の下地調整の準備だけで、接着剤の塗布とオープンタイムは考える必要がありません。少ないダウンタイムのみ、ひいては建物を閉鎖することなく施工ができます。

製品構造

- 接着剤不要のフロックカーペット
- 迅速な施工、少ないダウンタイムと閉鎖時間
- 施工後すぐに上を歩ける
- 簡単な取り外しと張り替え、そしてリサイクル/リユースによる長期的な利点



1. ナイロン6.6ファイバー
2. ラテックス
3. 不織布ファイバーグラス層
4. ガラスファイバー布
5. PVCフォーム
6. 強化ファイバーグラス層
7. PVC/バッキング

アドバンテージまとめ

新築

- 施工時間の短縮
- 接着剤不要
- メンテナンスコスト削減
- 接着剤を使用した床材と同等供給価格(初期施工)

リノベーション

- 施工場所を封鎖せずに導入が可能
- 施工後すぐに使用可能
- 古い床材の上へ敷くことも可能(セラミックタイルやコンパクトなビニル床材など)



211044/232044 | nimbus



211046/232046 | grey

15 m x 11/22 cm

211031/232031 | ash

211110/232110 | tempest

211007/232007 | petrol

211016/232016 | indigo

211096/232096 | electric

211088/232088 | evergreen

211087/232087 | moss

211085/232085 | citrus

211099/232099 | gold

211076/232076 | pebble

211081/232081 | cocoa

211072/232072 | melon

211003/232003 | tangerine

211100/232100 | lilac

211008/232008 | red

211083/232083 | berry

211114/232114 | chocolate

flotex® borders フロテックス・ボーダー

フロテックス・ボーダーは空間を分けたり、領域を区別したり床のデザインに縁を持たせたいときには、そのデザインの幅を広げます。フロテックス・ボーダーは単色のボーダー状で、フロテックス・シートと組み合わせて使えるように11cmと22cm幅でご用意がございます。

フロテックス・ボーダー（ロール長15m）には2種類の幅があり、色番号の頭3桁が幅を示します。

211xxx ボーダー幅 11 cm

232xxx ボーダー幅 22 cm



クリーニングとメンテナンス

フォルボ・エントランスカーペット・コーラルをお使いいただくと汚れを極力建物の中に持ち込まず、床をより長くきれいに保つことができます。

施工ビデオ

<https://www.youtube.com/watch?v=KAA7xTcmJiQ>



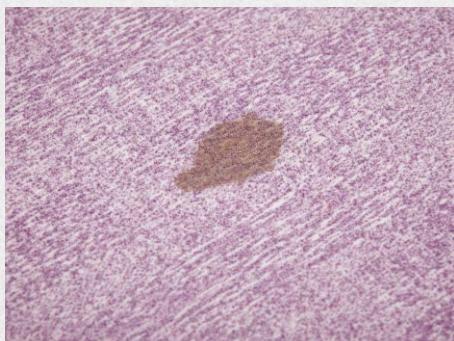
メンテナンスビデオ

https://www.youtube.com/watch?v=_YhBz0Tntdc



スポットクリーニング

多くの液体の汚れはぬるま湯あるいは中性洗剤で落とせます。汚れがひどい場合はスクリーパーやブラシをお使いください。



日常クリーニング

日々の掃除機掛けや定期的なスポットクリーニングだけで何年も新品同様の見た目を保ちます。



メンテナンス

定期メンテナンスにはリンサークリーナーあるいは3イン1(すすぎ、ブラシ、水)クリーナーをご使用いただくのがベストです。



建物の影響力

移り変わる環境において求められるものも増えてきています。新しい機能に適応できるようその空間も進化しなければなりません。この絶え間ない変化において壁や床は、変わらない色と単純な素材を持ち、カメレオンのように変化し続けなければなりません。フォルボのデザインチームはトレンドと物の捉え方の変化から建物における影響力を分析し、**入口、案内、繋がり、集中、充電**、この5つのテーマを導き出しました。これらはそれぞれその空間がもつ他のテーマにも影響します。建物内における特定の人間や行いの状態を例に挙げます。



入口

「入口」は建物に入る人、つまり人のシナリオを表します。足を踏み入れた空間に歓迎される雰囲気があり、入りやすく見通しが良いという第一印象を持つてもらうことがキーとなります。ここは建物の中でブランドの“雰囲気”をしっかりと感じ取ってもらう場所であり、利用者が快適に、あるいは家のように過ごせるよう、彼らの期待に沿う場所です。

案内

「案内」は建物内にいる人の目的地であり、目的を表します。ここではどこに行くかが大切で、緊張状態にある人にもわかりやすく案内が必要です。つまり、その空間は明瞭であり、道案内が不可欠です。

繋がり

「繋がり」は自発的な交流が起こる公共の場所や、会談や意見交換を行う半オープンスペースといった、建物内において他社と繋がる空間を示します。社交性を発揮する場所、あるいは脳を休ませる場所になります。

集中

「集中」は己に意識を向け、邪魔が入らないようにすることを表します。何かに専念しているときに、静かな空間でプライバシーや集中力を保つための別れた空間です。それゆえ、建物内でもこの空間は薄く穏やかな色合いになります。

充電

「充電」は注意深さと関連し、人々が無防備で自分自身に戻れ、リラックスできることを表します。ここでは人々がリフレッシュして充電できるような家庭的な雰囲気を出す必要があります。人々が休み、深呼吸し、逃避できるように、明るく鮮やかな色合いを使用します。

お問い合わせ

フロテックスがいかにお客様のお役に立てるかをここまで説明いたしました。具体的にご検討いただくため、様々なツールをご用意いたしました。または、直接お問い合わせください。

フロテックスの詳細について

フロテックスの詳細についてはこちらのサイトへ

<https://www.forbo.com/flooring/ja-jp/flotex/cja8ul>



フロアプランナー

特定の部屋やプロジェクトについて、ご検討中のフロテックスをご覧になりたいときは、フロアプランナーでデザインやイメージをお試しください。

www.forbo-flooring.com/floorvisualizer



サンプル請求

サンプルをご希望の際は、ホームページにて営業窓口までご連絡ください。



施工、クリーニング、メンテナンス

関連する動画、PDFダウンロード等でフロテックスの最適な施工方法やメンテナンス方法を紹介しています。それでも解決しない場合は技術チームにお電話でお問い合わせいただけます。



メンテナンスビデオ

<https://www.youtube.com/watch?v=KAA7xTcmJiQ>

施工ビデオ

https://www.youtube.com/watch?v=_YhBz0Tntdc



施工事例

フロテックスの施工事例をご紹介しています。

<https://www.forbo.com/flooring/ja-jp/pxi4dg>

床の保護

エントランスカーペット、コーラルをお使いいただくことで、フロテックスをより長くお使いいただけます。

<https://www.forbo.com/flooring/ja-jp/coral/cqnp6v>



お問い合わせ先

他にもご不明点がある場合は、お気軽にお問い合わせください。

ウェブサイト：www.forbo.com/flooring/ja-jp

メール：info.jp@forbo.com

Technical specifications

Flotex sheet meet the requirements of EN 1307



		Flotex sheet	Flotex Next backing
Collections		Flotex Colour, Flotex Naturals, Flotex Created by, Flotex H&L, Flotex Vision, Flotex Bespoke, Flotex HD	Flotex Advance, optional for Flotex Naturals, Flotex Created by, Flotex H&L, Flotex Vision, Flotex Bespoke
	Total thickness	ISO 1765	4.3 mm
	Total weight	ISO 8543	1,800 g/m ²
Pile composition		100% polyamide 6.6	100% polyamide 6.6
	Commercial use	EN-ISO 10874	Class 33
	Sheet roll width		2.0 m
	Sheet roll length		± 30 m
	Dimension stability	ISO 2551	≤ 0.2%
	Abrasion resistance	EN 1307 annex F	> 1000 cycles
	Castor chair continuous use	ISO 4918	r ≥ 2.4
	Colour fastness to light	EN-ISO 105-B02	≥ 5
	Slip resistance	BS 7976-2 (UK SRG pendulum)	Dry - low slip risk Wet - low slip risk
	Acoustic impact noise reduction	EN-ISO 717-2	ΔL _w ≥ 21 dB
	Acoustic sound absorption	ISO 354	α _w = 0.10 (H)
	Water impermeability	EN 1307 annex G	Pass
	Creating Better Environments		
	Renewable electricity		Flotex is manufactured using 100% electricity made from renewable sources.
	Recycled content		Flotex sheet contains up to 20% recycled content by weight. Flotex Next contains up to 21.8% of recycled content by weight.
	Indoor air quality		Flotex is approved by Allergy UK. All Flotex products are tested for indoor air emissions in accordance with EN 16516 after 3 days and 28 days. Flotex sheet has ultra low emissions.
	Indoor Emissions: TVOC after 28 days	EN 16516	≤ 0.1 mg/m ³
	SKA		Flotex meets SKA Rating criteria for M12 for soft floor coverings in office, retail and higher education schemes.
	LCA		Life Cycle Assessment is the foundation for securing the lowest environmental impact.
	Flotex meets the requirements of EN 14041:2004	EN 14041:2004 1200101- DoP - 012	EN 14041:2004 1200401- DoP - 210
	Flotex HD meets the requirements of EN 14041:2004	EN 14041:2004 1200301- DoP - 107	
	Reaction to fire	EN 13501-1	B _{fl} -s1, L, NCS
	Slip resistance	EN 13893	μ ≥ 0.30
	Body voltage	ISO 6356	≤ 2.0 kV
	Thermal conductivity	EN 12524	0.06 W/mK
	Content of specific dangerous substances	EN 14041	Compliant

Our recommended adhesive for Flotex Sheet is 640 Eurostar Special. Flotex Next can be installed loose laid using a double side adhesive tape (Forbo Modul'up ref 792) at the seams and at door thresholds, or Flotex Next can be fully glued with our recommended adhesive 640 Eurostar special. Please contact customer services for more information. All Forbo Flooring Systems' sales organisations worldwide have a certified Quality Management System in accordance with ISO 9001.

All Forbo Flooring Systems' manufacturing operations have a certified Environmental Management System in accordance with ISO 14001.

The Life Cycle Assessment (LCA) of Forbo Flooring Systems' products is documented in individual Environmental Product Declarations (EPD's) which can be found on all of our websites.



Technical specifications

Flotex tiles and planks meet the requirements of EN 1307



		Flotex Tiles	Flotex Planks
Collections		Flotex Colour, Flotex Advance	
	Total thickness	ISO 1765	5.0 mm
	Total weight	ISO 8543	4800 g/m ²
	Pile composition		100% polyamide 6.6
	Commercial use	EN-ISO 10874	Class 33
	Tile size		50 x 50 cm
	Packaging per carton		12 (3 m ³)
	Plank size		100 x 25 cm
	Packaging per carton		10 (2,5 m ²)
	Dimensional stability	EN 986	≤ 0.1 %
	Abrasion resistance	EN 1307 annex F	>1000 cycles
	Castor chair continuous use	ISO 4918	r ≥ 2.4
	Colour fastness to light	EN-ISO 105-B02	≥ 5
	Slip resistance	BS 7976-2 (UK SRG pendulum)	Dry - low slip risk Wet - low slip risk
	Acoustic impact noise reduction	EN-ISO 717-2	ΔL _w ≥ 19 dB
	Acoustic sound absorption	ISO 354	α _w = 0,10 (H)
	Water impermeability	EN 1307 annex G	Pass
		Creating better environments	
	Renewable electricity	Flotex is manufactured using 100% electricity made from renewable sources.	
	Recycled content	Flotex tiles and planks contains up to 59% recycled content by weight.	
	Indoor air quality	Flotex is approved by Allergy UK. All Flotex products are tested for indoor air emissions in accordance with EN 16516 after 3 days and 28 days.	
Indoor air emissions: TVOC after 28 days	EN 16516	≤ 0,1 mg/m ³	≤ 0,1 mg/m ³
SKA		Flotex meets SKA Rating criteria for M12 for soft floor coverings in office, retail and higher education schemes.	
	LCA	LCA is the foundation for securing the lowest environmental impact.	
Flotex tiles and planks meets the requirements of EN 14041:2004		EN 14041:2004 1200201- DoP - 101	EN 14041:2004 1200201- DoP - 101
	Reaction to fire	EN 13501-1	B _{fl-s1} , L, CS
	Slip resistance	EN 13893	μ ≥ 0.30
	Body voltage	ISO 6356	≤ 2.0 kV
	Thermal conductivity	EN 12524	0.06 W/mK
	Content of specific dangerous substances	EN 14041	Compliant

Our recommended tackifier for our collection for Flotex Modular is 542 eurofix tack plus. Please contact customer services for more information.

All Forbo Flooring Systems' sales organisations worldwide have a certified Quality Management System in accordance with ISO 9001.

All Forbo Flooring Systems' manufacturing operations have a certified Environmental Management System in accordance with ISO 14001.

The Life Cycle Assessment (LCA) of Forbo Flooring Systems' products is documented in individual Environmental Product Declarations (EPD's) which can be found on all of our websites.





Flotex Metro s246004 | gull, s246005 | nimbus





フォルボ・フロアリング・システムは、フロアリングとムーブメントシステムの業界をけん引するフォルボ・グループに帰属し、商業施設市場及び住宅市場においてあらゆるフロアリング製品を提供します。機能面と色合い、デザインを併せ持った高品質のリノリウム、ビニル床材、テキスタイル、フロックカーペットそしてエントランスカーペットであらゆる環境においてトータルソリューションをご提供します。

フォルボ・フロアリングB.V. 日本支店

141-0032
東京都品川区大崎5-10-10
大崎CNビル4階

TEL: 03-5740-2790
FAX: 03-5740-2791

ショールーム:
10:00-16:00 (火～金・祝祭日除く)

フォルボ・フロアリングB.V. 日本支店 西日本営業所

530-0055
大阪府大阪市北区野崎町9-8
永楽ニッセイビル9階

TEL: 06-7175-1860
FAX: 03-5740-2791

www.forbo.com/flooring/ja-jp



Follow us on

