



**flotex®**

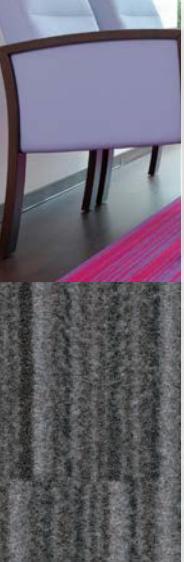
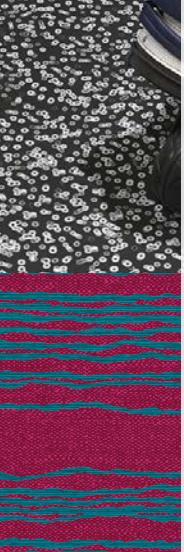
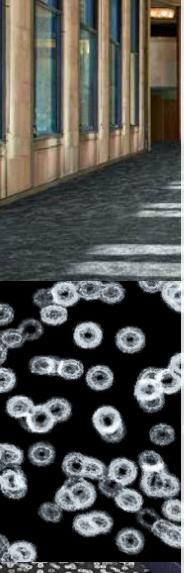
フロテックス

フロックカーペット タイル / プランク / シート

creating better environments

**Forbo**

FLOORING SYSTEMS

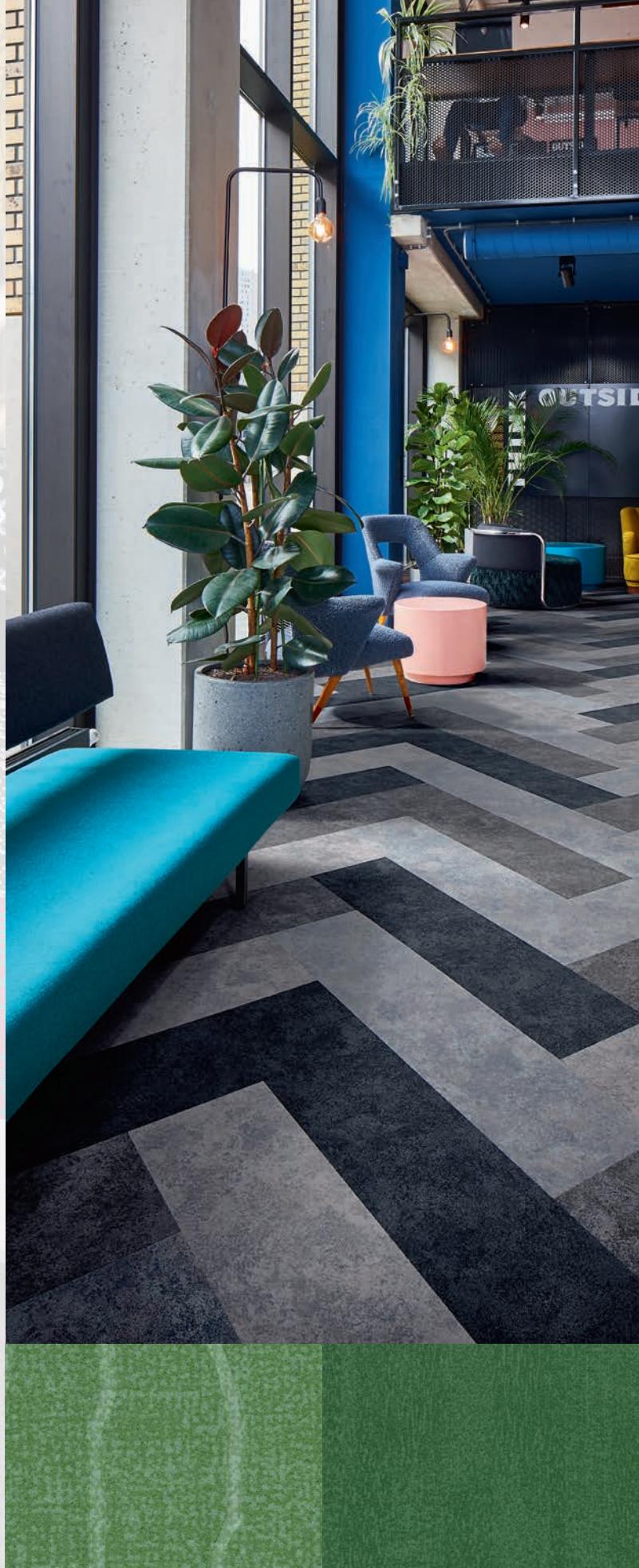


## flotex® フロテックス

### 夢のハイブリッド床材

カーペットの品質と快適性、そして硬質床材のようなメンテナンス性と耐久性を兼ね備えた他にはないユニークな床材、それがフロテックス。

世界のトレンドをおさえた使いやすい色とデザインは、落ち着いた空間を演出します。またデジタルプリントによりエキセントリックで個性的なインテリアも表現することができます。





# flotex®

## LEISURE & HOSPITALITY レジャー・宿泊施設

レストラン、ホテル、美術館は、印象的で人の心を誘うようなビジュアルが必要です。

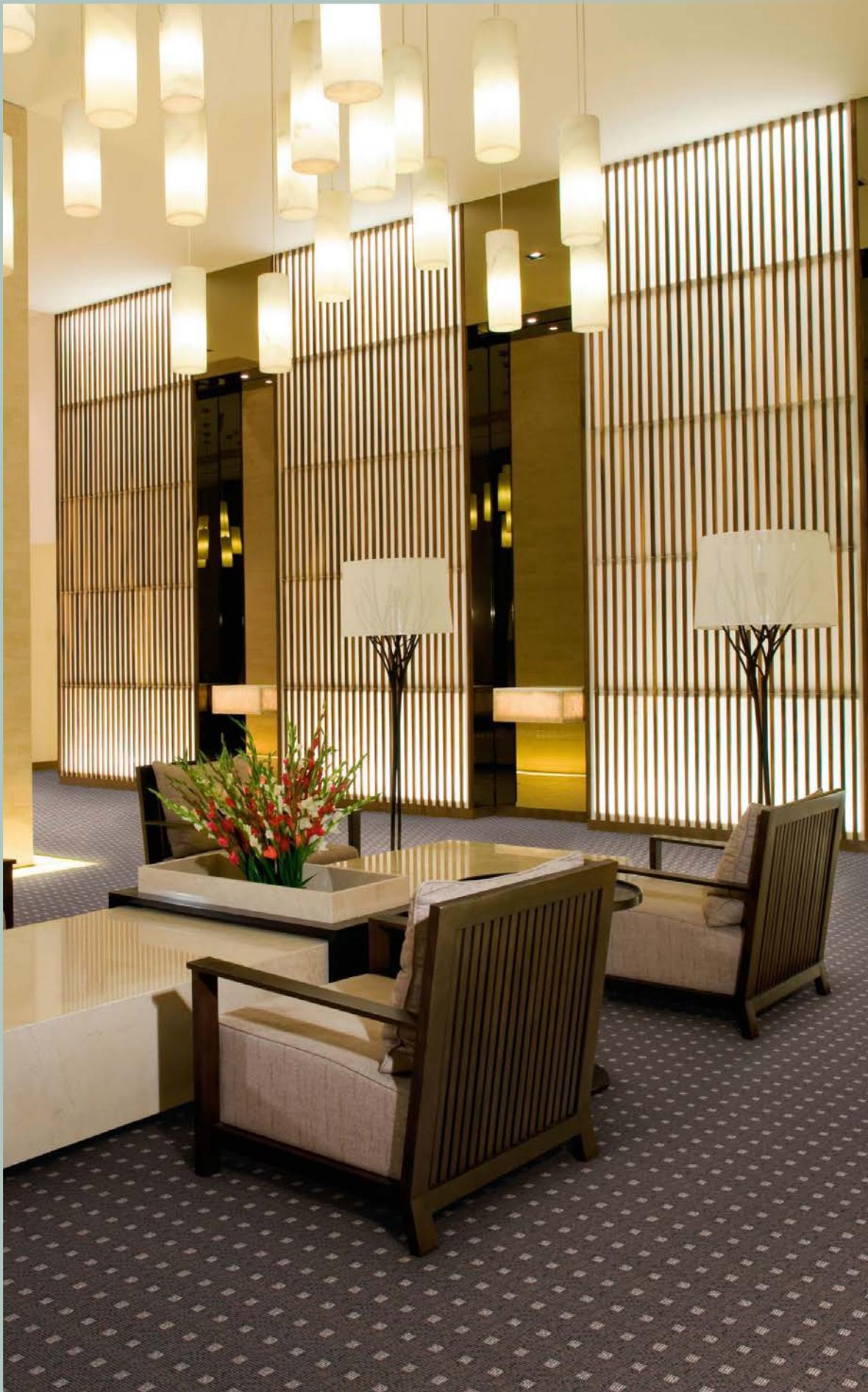
フロテックスは、そんな空間を実現する重要な要素です。吸音性や汚れた際の掃除しやすさにおいても、フロテックスは効果を発揮します。



水洗い可能

フロテックスは水とブラシで洗うことができます。乾きやすいので、水洗い後も滑りにくく転倒事故を防ぎます。

お客様への快適な空間を、簡単に清潔に保つことができます。



# flotex® EDUCATION

教育施設



クリエイティブで想像力を育む  
ような空間、それが子供たちが  
成長できる環境です。

遊びや走り回る時間の他に、落  
ち着いて集中できる時間も必要  
です。

フロテックスならその全てを提  
供できます。カラフルなデザイン  
は子どもたちが成長する上で理  
想的な空間づくりに役立ちます。

フロテックスは肌触りの柔らか  
さを持ちながらも、テキスタイル  
床材の持つ吸音性を誇ります。  
また耐久性も高く、微細な埃を  
まき上げることなく、掃除機で  
簡単に清掃ができる構造が特  
徴です。



吸音性(22 dB 以上)  
衝撃音低減効果

学校施設環境で最も重要  
な機能は吸音性です。児童  
や教員が騒音のない快適  
な一日を過ごすために大  
切です。



# flotex®

## CURE AND CARE 医療・福祉施設

病院や高齢者ケア施設において、自分の家にいるような気分になれるることは症状改善の一助となり、患者や居住者が心地よく居られることにつながります。フロテックスを導入することで、住み慣れた環境とあまり変わらない雰囲気を感じることができます。簡単なお手入れと安心してその上を歩くことができることも、良さの一つです。



### 優れた防滑性

フロテックスは歩行が困難な方でも安心して使用していただける安全な床材です。心地よい空間に安心感をプラスできます。



# flotex® オフィス OFFICE



オフィス空間のデザインはひらめきを求める一方で、静けさも必要とされます。プランク、タイルやシートをボーダーと組み合わせてフロテックスの様々なデザインで遊ぶことも。オフィスを際立つ空間に、誰もが働きたくなる空間にしましょう。フロテックスの耐久性の高い構造は、外観の美しさを保ちます。フロテックスの最大22デシベルまでの衝撃音低減効果により、オープン空間にあるオフィスにおいても騒音を抑えることを可能としました。また、高い耐久性ゆえ長期間使用できるため、廃棄物の削減にもつながります。



## 優れた耐摩耗性

フロテックスは耐摩耗性に優れているため、オフィス環境でお使いいただくのに最適です。耐久性のある構造のおかげで、繊維が元の位置に戻り床材は元の状態を保つことができます。



# flotex® RETAIL 商業施設

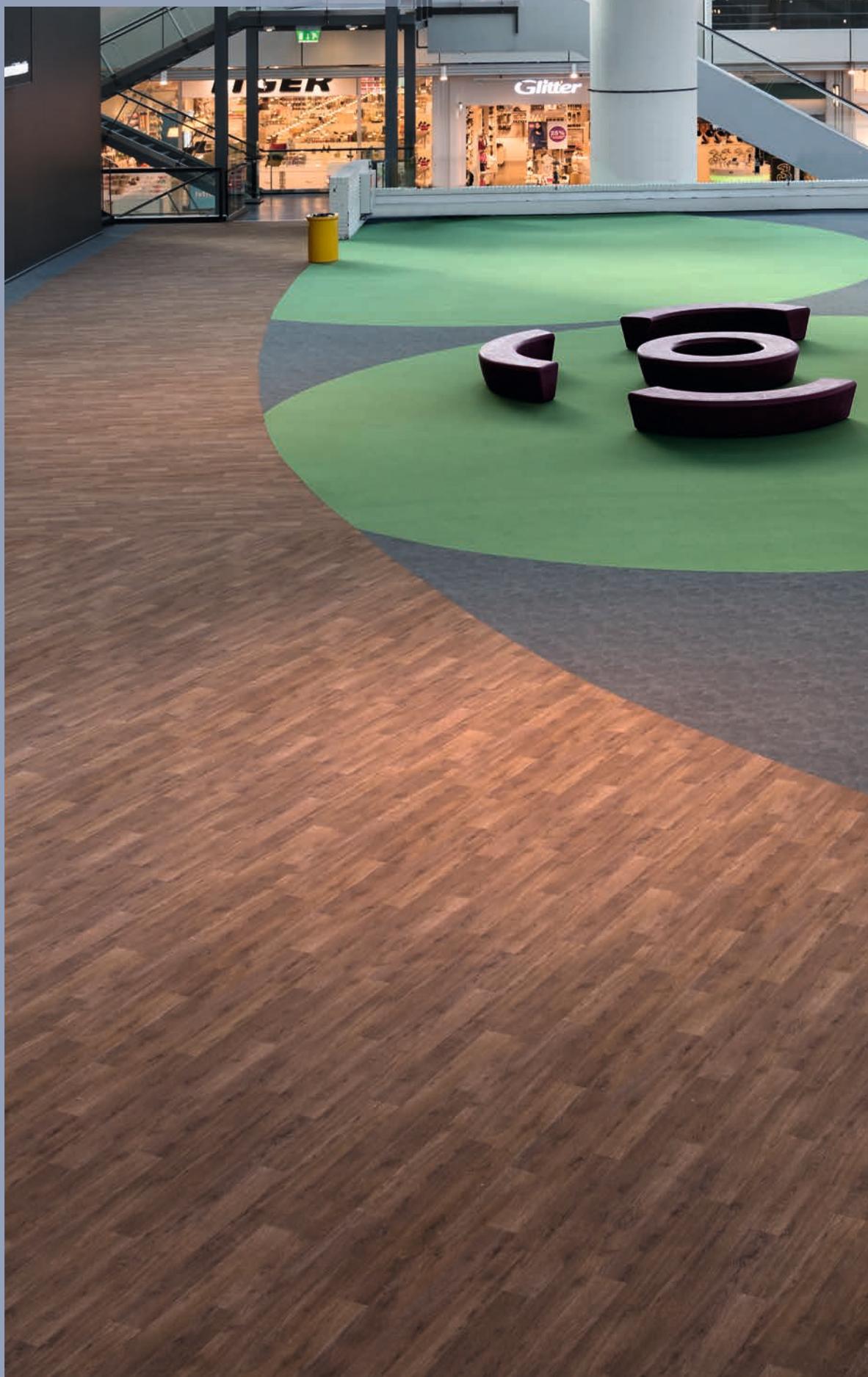
最新の店舗やショッピングセンターでは、お客様に訪れてもらうためのプラス要素を提供する必要があります。美観の維持に優れたデザイン、色彩効果、快適性が重要です。フロテックスがあれば、この必要条件を全て満たすことができます。

お手入れが簡単で耐久性のある施設づくり、これから先何年も魅力を放つ製品です。



## 機械洗浄が可能

ポリッシャーマシンでの洗浄が可能なため、安全で快適なショッピング空間を簡単に作り出します。



## FLOTEX VISION DIGITAL PRINT

フォルボのフロテックス・ヴィジョンは、500を超える高精度画質でデジタルプリントされたユニークなデザインコレクションを提供いたします。デザインは6つのテーマに分かれており、フローラルパターンから自然素材の写実的イメージまで多種多様。全てのデザインは多色組み合わせ可能です。このウェブサイトでは、各デザインを様々な色組み合わせで試すことができます。500の色組み合わせをお見せするために、私たちはフロテックス・ヴィジョンデジタルライブラリーを作りました。ここでは全デザインと色組み合わせを見ることができ、多様な空間仕様で試すことが可能です。

[www.flotexvision.com](http://www.flotexvision.com)

## FLOORPLANNER

床とインテリアを簡単に試してみませんか？フォルボのフロアプランナーをご利用ください。フォルボ床材の全コレクションが掲載されており、各デザインが実物大でどの様に見えるかを確認することができます。

[www.forbo-flooring.com/floorplanner](http://www.forbo-flooring.com/floorplanner)

# flotex® THE HIGH TECH TEXTILE



吸音性(22dB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1m<sup>2</sup>当たり7000万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。フロテックスシートは防水性がありポリッシャーマシンによる洗浄も可能です。特殊技術により繊維が抜けにくい構造が類似品と異なります。英国アレルギー協会から承認を受けた唯一のテキスタイル床材です。



一般的なカーペットより  
**30%以上**  
ほこりを除去します



一般的なカーペット

ループパイルカーペットやカットパイル繊維は、細かい埃やアレルゲンを閉じ込めますが、パイル表面の複雑な構造から、簡単に埃を除去することはできず、細菌の増殖を促進します。

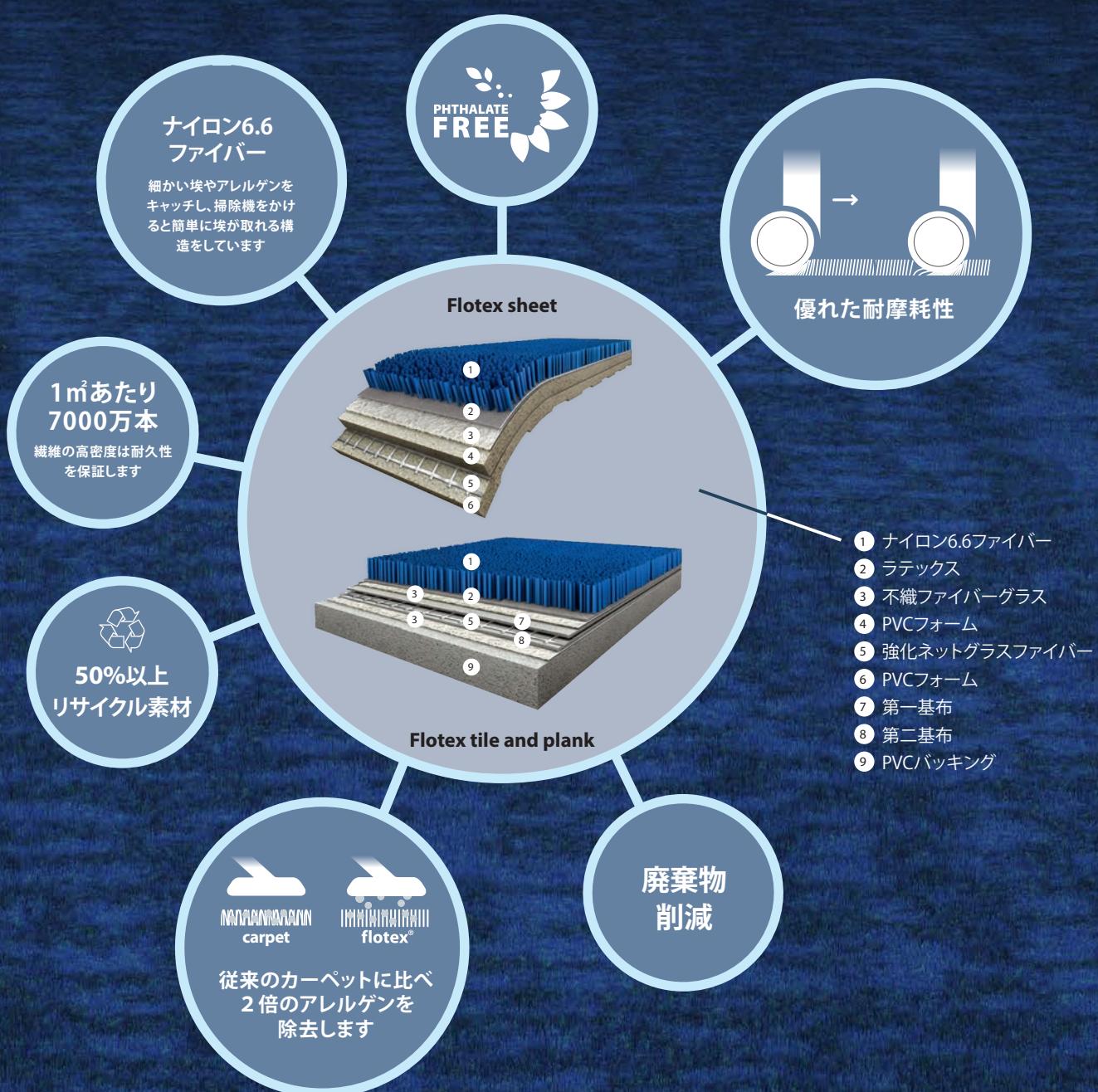
フロテックスのユニークな構造は他のテキスタイル床材とは異なります。  
高密度な構造で、優れた耐久性とクリーニング性を実現します。

#### 耐久性があり手触りが良い

フロテックスの丈夫さと耐久性を体感してください。1m<sup>2</sup>当たり7000万本以上のナイロン6.6ファイバーが、従来のカーペットの役目である静けさと手触りの良さを提供いたします。

#### 静かで綺麗な屋内環境

フロテックスは吸音性(22dB以上)や心地よさを提供するだけでなく、空気中に漂うアレルゲンや細かい埃をキャッチする役目も持ります。これにより屋内の清潔さを保ち、アレルギーで苦しむ方には大切な機能となるのです。英国アレルギー協会による承認がこれを証明しています。



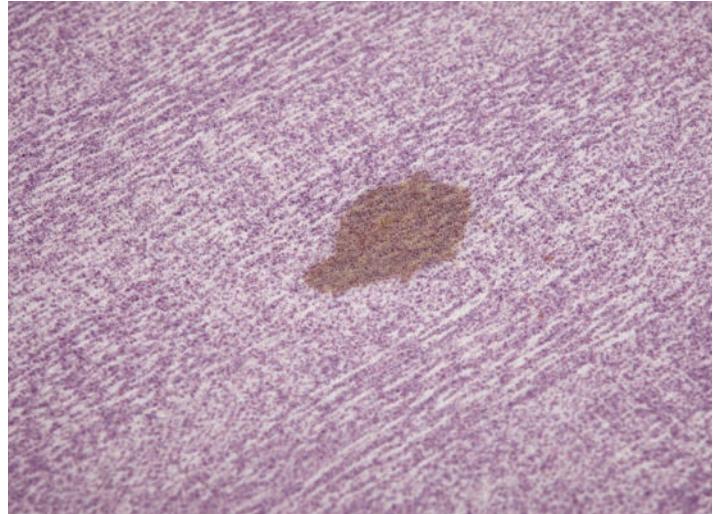
# **flotex®**

## **CLEANING AND MAINTENANCE**

フォルボでは、コーラル®などエントランスマットシステムの併用をおすすめしています。  
建物内に泥、汚れ、水分が入るのを防ぐことで、メンテナンス頻度を減らし床の外観を長持ちさせます。

### **しみのお手入れ**

しみ汚れはお湯やカーペット用洗剤で落とすことができます。  
頑固なしみ汚れはスクレイパーとブラシを使って落とすことができます。



### **通常のお手入れ**

フロテックスを毎日綺麗に保つには、掃除機かけをしてください。



### **メンテナンス**

定期的なメンテナンスの際には、 rinses, brush, polisher  
又は3イン1マシンを使い、フロテックスをベストの状態に保ちます。





# OTHER FLOTEX COLLECTIONS



## FLOTEX COLOUR フロテックス・カラー

フロテックス・メトロ、カルガリー、ペナン、キャニオンの4つのシリーズより構成され、全色シートとタイルをご用意しています。スタンダードなデザインで使用場所を選びません。スペースの大きさに関わらず、効果的に使えます。



## FLOTEX LINEAR フロテックス・リニア

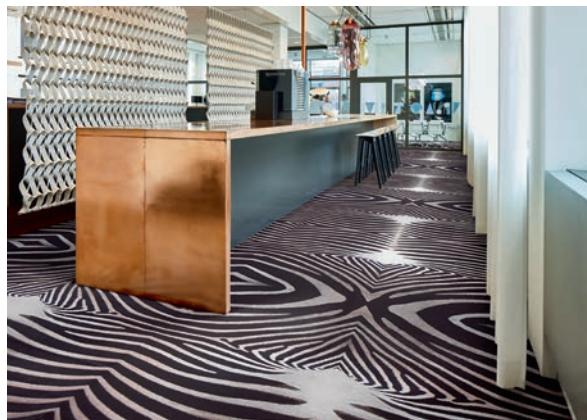
フロテックス・リニアは5つのスタイリッシュな直線的デザインのコレクションで、多様な設置形式に用いることができます。リニアコレクションは幅広い色の組み合わせからコーディネートされます。本コレクションはシートとタイルにて展開されております。



## FLOTEX PLANKS フロテックス・プランク

フロテックス・プランクは、お選びいただく方の多様なデザイン性と遊び心に応えます。100 x 25cmのプランクタイルは単色も多色使いも可能で、タイルの貼り方により更に表情を変えます。ナチュラル色、モノトーン色、カラフルな色とデザイン、色、設置パターンに合わせてご自由にお選びいただけます。

耐久性が求められるオフィススペースや商業施設、ホテルなどにも最適です。



## FLOTEX VISION フロテックス・ヴィジョン

フロテックス・ヴィジョンは最新のデジタルプリント技術により、デザイン性とフロテックス本来の機能性が完全に融合した、500を超えるコレクションです。幾何学的なデザインから石畳み、木目のフローリングのような自然なイメージまで揃えたユニークなデザインコレクションです。全デザインと色組み合わせは弊社公式サイトをご参照ください。[www.flotexvision.com](http://www.flotexvision.com)





## FLOTEX BY STARCK フロテックス・スタルク

フォルボは、建築だけではなく様々な分野のデザインに携わるデザイナー、フィリップ・スタルクとコラボレーションし、Flotex by Starckというデザイン性にあふれた革新的なコレクションを発表いたしました。

ボルテックス、アーティスト、トワイライトの3つからなるコレクションは、フロテックスの機能はそのままに、高性能なデジタルプリント技術とスタルクのデザインで、お使いいただぐスペースと好みに合わせた様々なパターンでご利用いただけます。



## FLOTEX TIBOR フロテックス・チボー

チボー・ライヒは、超音速旅客機コンコルドや豪華客船クイーンエリザベス号のデザインなど数多くの偉業があるテキスタイルデザイナーです。

フロテックスは高性能プリント技術でチボーのテキスタイルデザインを忠実に再現しました。フォルボのフロテックスの生地上に鮮やかな色でプリントされたチボーの画期的なデザインは、70年前のものとは思えない、時代を超えた美を持っています。



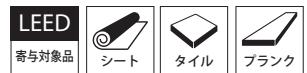
## FLOTEX SOTTSASS フロテックス・ソットサス

アート、デザイン、建築に渡るエットーレ・ソットサスの作品は、美的にも技術的にも他にない画期的なデザインです。1950年代から現在に至るまでイタリアデザイン界を代表する存在であるソットサスは、その自由な発想と、デザイナー、建築家、彫刻家、アーティスト、写真家の垣根を越えて、多くの作品を残しています。

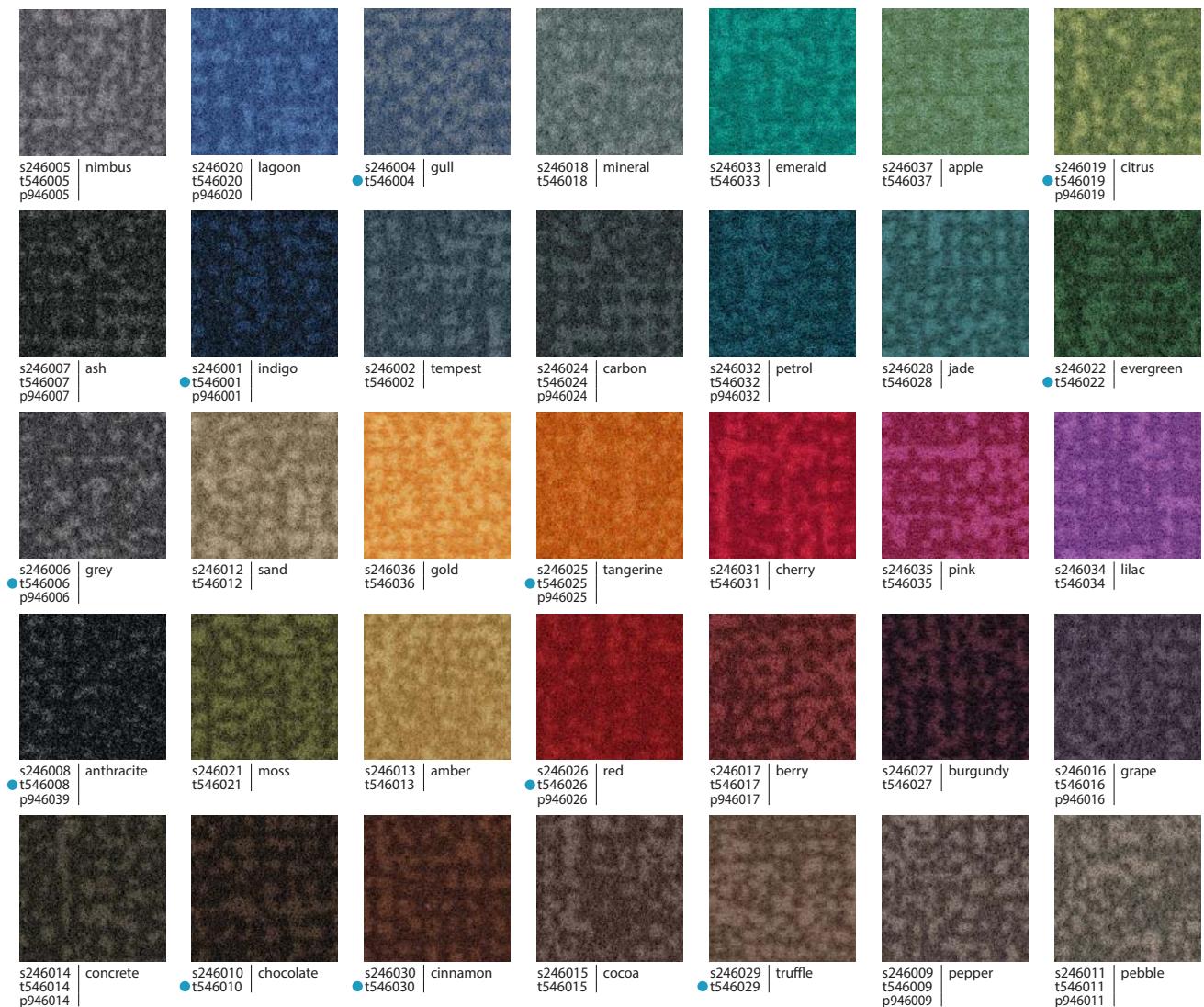
フォルボのフロテックスは、その精密なプリント技術によりソットサスの特徴である不規則でランダムなパターンを表現しています。



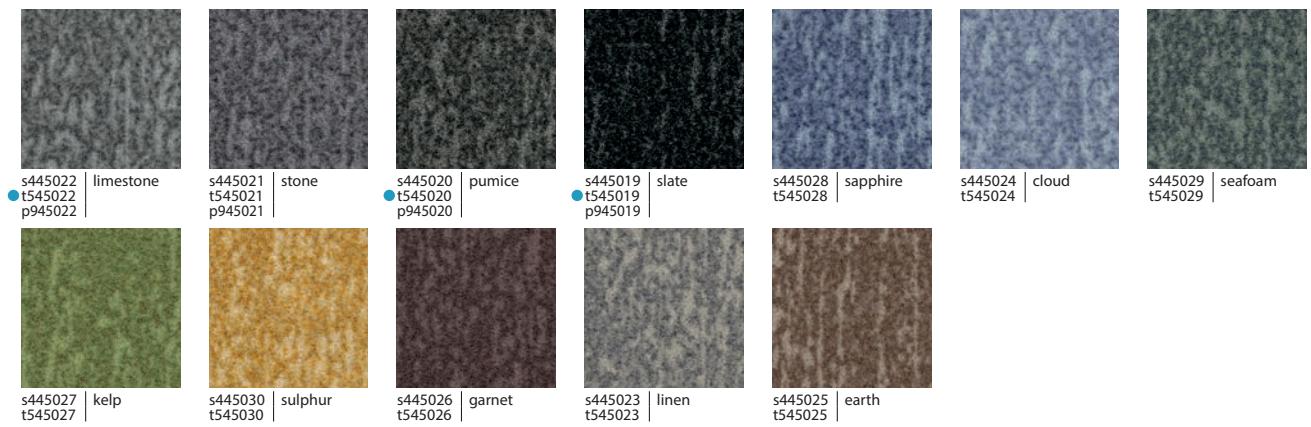
# flotex® colour フロテックス・カラー

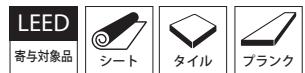


## flotex® metro フロテックス・メトロ

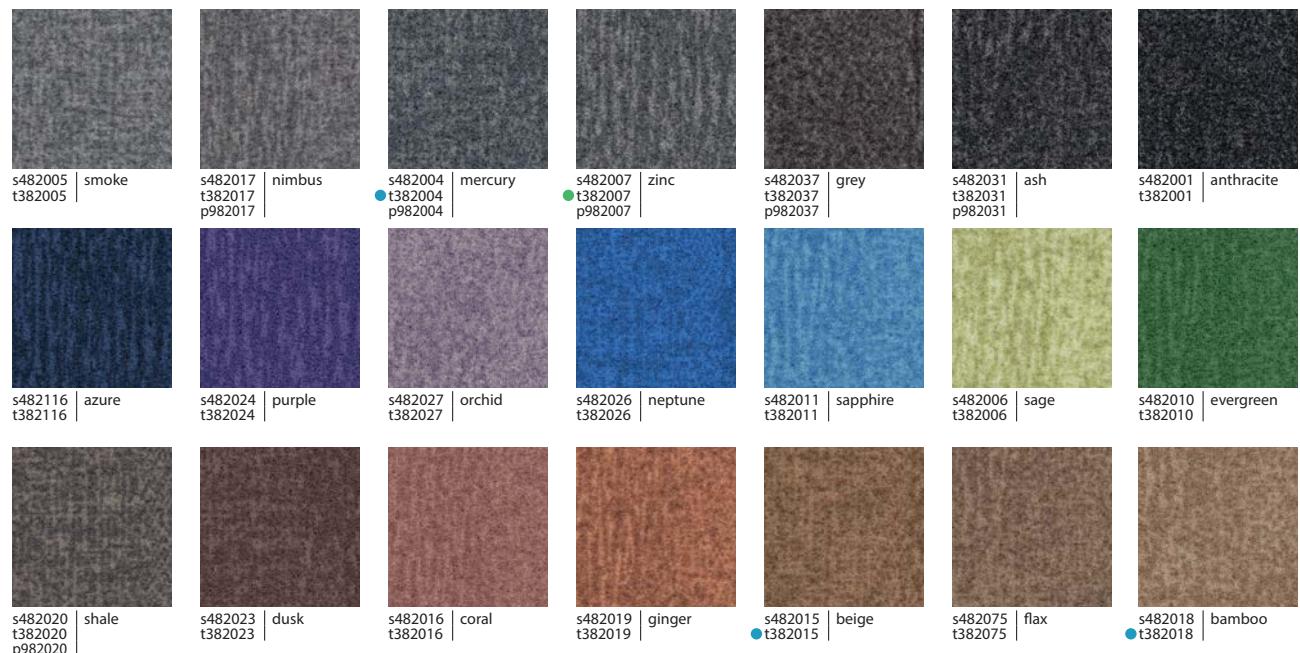


## flotex® canyon フロテックス・キャニオン





## flotex® penang フロテックス・ペナン



## flotex® calgary フロテックス・カルガリー



	サイズ	価格
シート	幅:2m 長さ:≤ 30m	¥8,900 / m <sup>2</sup>
タイル	50cm x 50cm (3m <sup>2</sup> /箱)	¥9,600 / m <sup>2</sup>
プランク	100cm x 25cm (2.5m <sup>2</sup> /箱)	¥9,800 / m <sup>2</sup>

※全色ではありません。pxxxxxxがついているもののみ。  
(材料・税抜き価格)

### 国内在庫色

- アスワン株式会社 〒550-0015 大阪市西区南堀江1-11-1 TEL. 06-6532-0171 FAX. 06-6532-0178
- 株式会社サンゲツ 〒451-8575 愛知県名古屋市西区幅下1-4-1 TEL. 052-564-3111 FAX. 052-564-3191

# **flotex® planks** フロテックス・プランク



## **flotex® box-cross** フロテックス・ボックスクロス



133005 | linen



133015 | gold



133001 | amber



133014 | forest



133009 | petrol



133003 | ocean



133006 | lagoon



133008 | blueberry



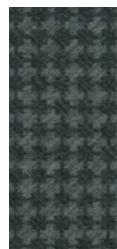
133013 | mulberry



133012 | purple



133002 | pearl



133007 | granite



133011 | anthracite



133010 | seal



133004 | biscuit

## **flotex® concrete** フロテックス・コンクリート



139001 | cloud



139003 | smoke



139004 | storm



139002 | thunder

## **flotex® lava** フロテックス・ラヴァ



145018 | Malos



145017 | Fuji



145012 | Vuisini



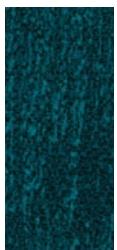
145006 | Nikko



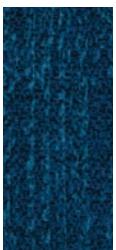
145016 | Ebeko



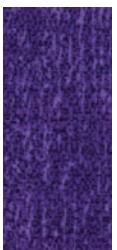
145014 | Pelee



145005 | Madeira



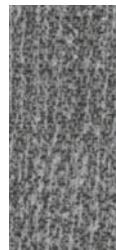
145009 | Trident



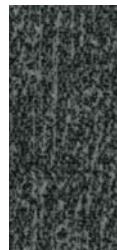
145004 | Aqua



145015 | Fayal



145002 | Tambora



145011 | Krakatoa



145001 | Vesuvius



145007 | Pinatubo



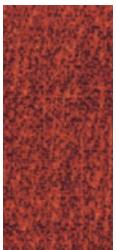
145003 | Etna



145010 | Thera

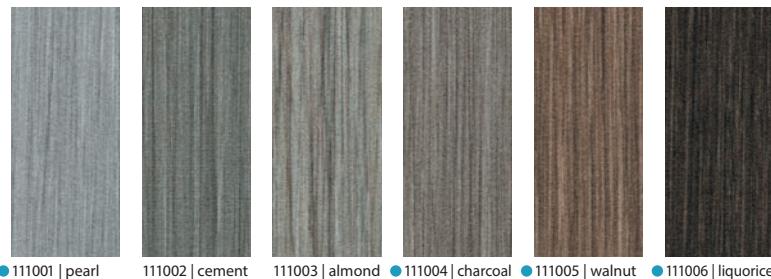


145013 | Elbrus



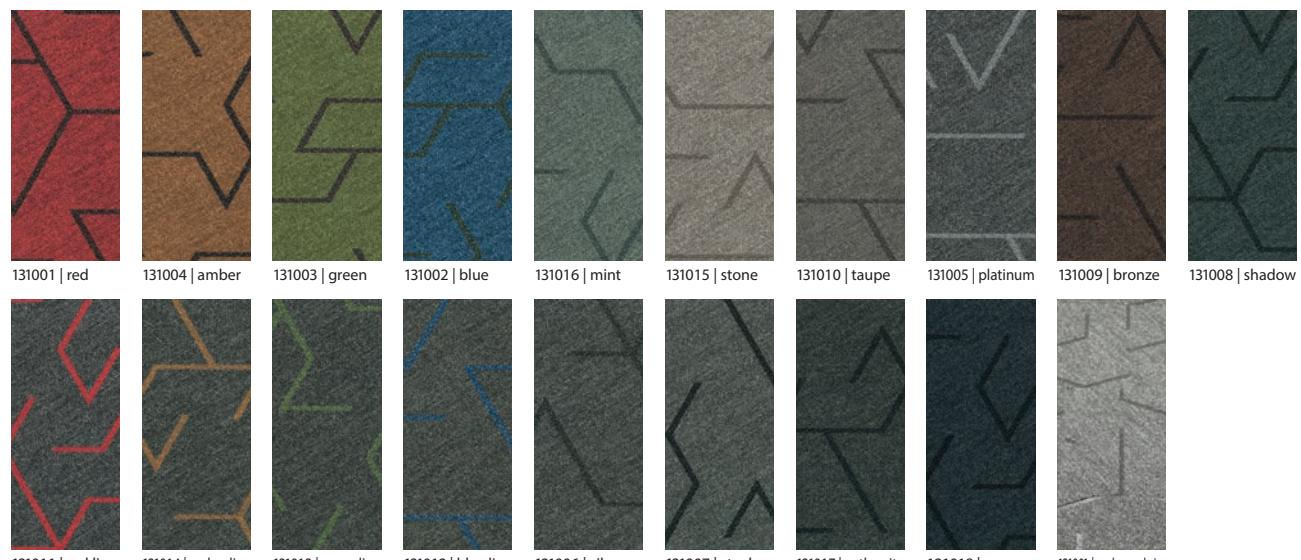
145008 | Koro

## flotex® seagrass フロテックス・シーグラス



● 111001 | pearl    111002 | cement    111003 | almond    ● 111004 | charcoal    ● 111005 | walnut    ● 111006 | liquorice

## flotex® triad フロテックス・トライアド



131001 | red    131004 | amber    131003 | green    131002 | blue    131016 | mint    131015 | stone    131010 | taupe    131005 | platinum    131009 | bronze    131008 | shadow

131011 | red line    131014 | amber line    131013 | green line    131012 | blue line    131006 | silver    131007 | steel    131017 | anthracite    131018 | navy    121001 | embossed zinc

## flotex® wood フロテックス・ウッド



● 151003 | silver wood    ● 151002 | grey wood    ● 151001 | black wood    ● 151004 | american wood    151005 | red wood    ● 151006 | antique wood

サイズ	価格
プランク 100 cm x 25 cm (2.5m <sup>2</sup> /箱)	¥9,800 / m <sup>2</sup> (材料・税抜き価格)

※Flotex visionは別冊子を参照ください。

### 国内在庫色

- アスワン株式会社 〒550-0015 大阪市西区南堀江1-11-1 TEL. 06-6532-0171 FAX. 06-6532-0178
- 株式会社サンゲツ 〒451-8575 愛知県名古屋市西区幅下1-4-1 TEL. 052-564-3111 FAX. 052-564-3191

## 製品スペック

Flotex sheet meets the requirements of EN 1307

		Sheet	Tile	Plank
	Total thickness	ISO 1765	4.3 mm	5.0 mm
	Commercial use	EN-ISO 10874	Class 33 heavy	Class 33 heavy
	Sheet roll width		2.0 m	-
	Sheet roll length		30 m	-
	Tile / Plank size		-	50 x 50 cm
	Quantity of tiles / planks per box		-	100 x 25 cm
	Total weight	ISO 8543	1.8 kg/m <sup>2</sup>	4.8 kg/m <sup>2</sup>
	Dimension stability	ISO 2551 / EN 986	< 0.2 %	< 0.1 %
	Abrasion resistance	EN 1307 annex F	> 1000 cycles	> 1000 cycles
	Castor chair continuous use	EN 985 Test A	r = ≥ 2.4 continuous use	r = ≥ 2.4 continuous use
	Light fastness	EN-ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6
	Slip resistance	UK SRG pendulum	Dry - very low slip risk Wet - low slip risk	Dry - very low slip risk Wet - low slip risk
	Acoustic	EN-ISO 717-2 ISO 354	Impact sound ΔLw = 20 dB Sound absorption = 0.10	Impact sound ΔLw = 19 dB Sound absorption = 0.10
	Water impermeability	EN 1307 annex G	Pass	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 tile / plank contains up to 52% recycled content by weight.	
	Indoor air quality		All Flotex products are tested for indoor air emissions in accordance with ISO 16000-9 after 3 days and 28 days. Flotex Colour sheet has emissions that are below detection limits after 28 days.	
	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 meets the requirements of EN 14041	EN 14041  1200101-00P-512	EN 14041  1200201-00P-512	EN 14041  1200201-00P-512
	Reaction to fire	Bfl-s1	Bfl-s1	Bfl-s1
	Slip resistance	EN 13893	μ ≥ 0.30	μ ≥ 0.30
	Body voltage	ISO 6356	< 2 kV	< 2 kV
	Thermal conductivity	ISO 8302	0.048 m <sup>2</sup> K/W	0.037 m <sup>2</sup> K/W
	Indoor air emission	EN 16516	< 0.2 mg/m <sup>3</sup>	< 0.2 mg/m <sup>3</sup>
	Content of specific dangerous substances	EN 14041	Compliant	Compliant

## 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

[www.forbo-flooring.co.jp/](http://www.forbo-flooring.co.jp/)

Follow us on  
[f](#) [t](#) [i](#) [p](#) [y](#) [in](#)

creating better environments

FLOORING SYSTEMS