

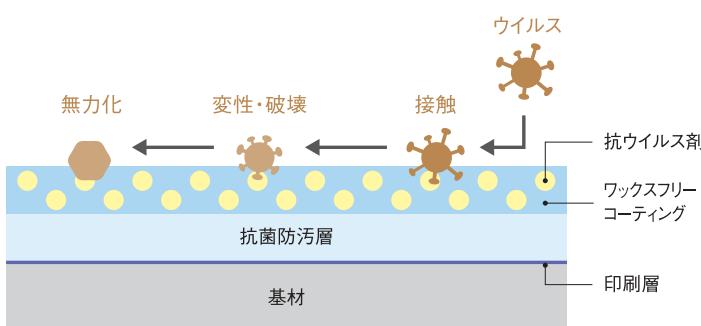
# 床材(複層ビニル床シート／発泡複層ビニル床シート)

Line up ⇒ ナーシングフロアV/SKフロア/抗ウイルスマーブル/消臭レストリューム/腰壁シート

## 抗ウイルス・消臭機能のしくみ

ワックスフリーコーティングに練り込んだ成分が化学反応により抗ウイルス・消臭機能を発揮。抗ウイルス剤に含まれるイオン基を有したポリマーがウイルスと化学結合することで、ウイルスの一部を破壊するなど、抗ウイルス効果を発揮します。

### ■ 床材断面図

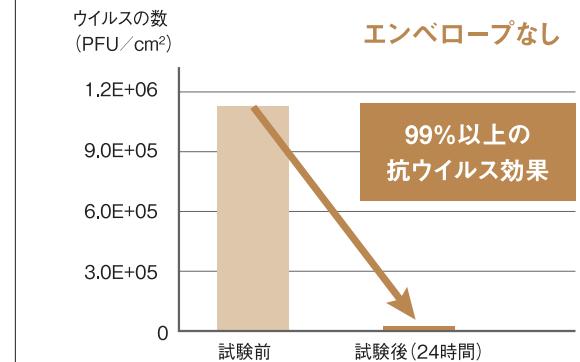
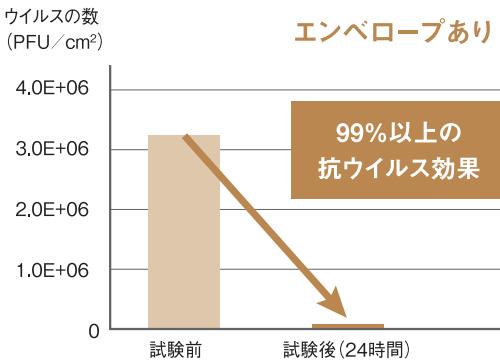


※抗ウイルス・消臭機能の詳細はカタログをご参照ください。



※ワックスを塗布すると、抗ウイルス効果が発揮されません。

### 抗ウイルス性試験



試験方法:ISO 21702 試験項目:抗ウイルス性試験  
試験所:一般財団法人 日本繊維製品品質技術センター

※上記の値は測定値であり、保証値ではありません。  
※ウイルス自身を分解・忌避する効果はありません。

※空気中のウイルスの吸着を促進したり、減少させる効果はありません。  
※試験結果は特定のウイルスを対象としたものであり、すべてのウイルスへの効果を示すものではありません。  
※抗ウイルス床材は病気の治療や予防を目的としたものではありません。

※商品毎に抗ウイルス性能に関する試験方法とデータをまとめた資料をご用意しておりますので、ご入用の際は弊社営業員までお問い合わせください。

Q 抗ウイルス機能が持続する期間はどれくらいですか？

A 各商品のワックスフリーコーティング層に抗ウイルス剤を配合しており、その層が消失するまでの期間が「機能が持続する期間」となります。

Q 使用している抗ウイルス剤は安全なものですか？

A 公的機関またはそれに準ずる機関において安全性試験を実施し、安全性基準にすべて適合する抗ウイルス剤を使用しております。

Q 抗ウイルス商品以外で、品番を指定しての抗ウイルス特注対応はできますか？

A 商品によって可能です。ご希望の品番を弊社営業員までお問い合わせください。

Q 紫外線が原因で抗ウイルス機能の効果が劣化していく事はありますか？

A 使用環境により異なりますが、理論上、紫外線により抗ウイルス機能が劣化する事はありません。

# 床材(複層ビニル床シート／発泡複層ビニル床シート)

[掲載見本帳]



※2020-2022 Sフロア

※2023年1月26日改定となっておりますので、ご注意ください。



KU-20011

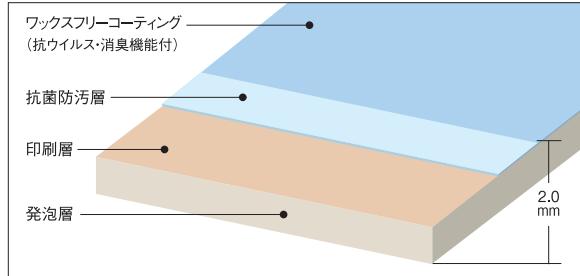
## ナーシングフロアV



医療・福祉施設向けの2.0mm厚発泡ビニル床シート。

抗ウイルス・消臭機能付きワックスフリーコーティング仕様です。

### ■ ナーシングフロアV構成図



### ■ 衝撃吸収性

発泡構造により転倒時の衝撃をやわらげます。

### ■ 抗ウイルス・消臭機能

ワックスフリーコーティングに練りこんだ成分が、化学反応により抗ウイルス・消臭効果を発揮します。

#### バリエーション(全37点)



ISO 21702

抗ウイルス加工

製品上の特定ウイルスの数を減少させます

標準価格(税別)

4,100円／m<sup>2</sup>

規 格

2.0mm厚/182cm巾

※見本帳改定に伴い、KU-20011, KU-20012, KU-20014, KU-20029, KU-20032は2023年1月26日に品番が変更となっておりますのでご注意ください。

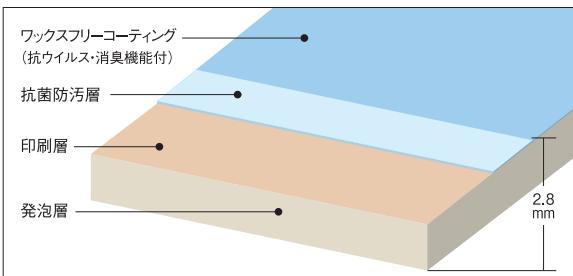
## SKフロア



医療・福祉施設に最適な発泡層つき2.8mm厚発泡ビニル床シート。

抗ウイルス・消臭機能付きワックスフリーコーティング仕様です。

### ■ SKフロア構成図



SK-20051

### ■ 衝撃吸収性

発泡構造により転倒時の衝撃をやわらげます。

### ■ 抗ウイルス・消臭機能

ワックスフリーコーティングに練りこんだ成分が、化学反応により抗ウイルス・消臭効果を発揮します。

#### バリエーション(全37点)



SK-20052 SK-20057



ISO 21702

抗ウイルス加工

製品上の特定ウイルスの数を減少させます

標準価格(税別)

5,300円／m<sup>2</sup>

規 格

2.8mm厚/182cm巾

※見本帳改定に伴い、SK-20051, SK-20052, SK-20057は2023年1月26日に品番が変更となっておりますのでご注意ください。

## 消臭レストリューム



トイレなどにおすすめの抗ウイルス・消臭機能付き

ワックスフリーコーティング仕様の床材です。

### 抗ウイルス・消臭機能

ワックスフリーコーティングに練りこんだ成分が、化学反応により抗ウイルス・消臭効果を発揮します。また雑菌の繁殖を抑える抗菌仕様です。

### メンテナンス性

ワックスフリーコーティングによって汚れがつきにくく取れやすくなっています。

### 耐尿性

尿による変色がほとんどありません。

### 耐薬品性

トイレ清掃に使用される洗浄剤による変色がほとんどありません。

### 防滑性

水がかかった場所でも滑りにくく安心です。

#### バリエーション(全10点)



PM-20956 PM-20957 PM-20959



製品上の特定ウイルスの数を減少させます

## 抗ウイルスマーブル



トイレなどにおすすめの抗ウイルス・消臭機能付きワックスフリーコーティング仕様の床材です。

#### バリエーション(全10点)



KY-20931 KY-20933 KY-20937 KY-20940



製品上の特定ウイルスの数を減少させます

## 腰壁シート



抗ウイルス・消臭と防汚性能が加わりました。

ホルムアルデヒド等級F☆☆☆☆の基準に適合しています。

### 抗ウイルス・消臭機能 | 防汚UVコーティング | キズに強い

#### バリエーション(全13点)



KB-20990 KB-21040 KB-21070



製品上の特定ウイルスの数を減少させます

標準価格(税別)	3,850円/m <sup>2</sup>	規 格	1.1mm厚/91cm巾(ヨコ使い)
----------	-----------------------	-----	--------------------

※見本帳改定に伴い、KB-20980、KB-20990、KB-21040、KB-21070は2023年1月26日に品番が変更となっておりますのでご注意ください。



[掲載見本帳]



2020-2023 ロールカーペット総合



2020-2023 ロールカーペット 7500

Line up

サンペントゴンII



## PENTAGON<sup>®</sup> STAR 5★★★★★

※「PENTAGON STAR5<sup>®</sup>」はヨシミツ毛織株式会社の特許商標です。

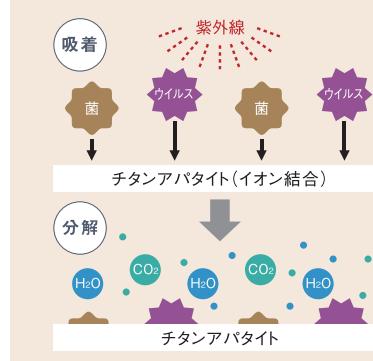
### 5つの機能を持った複合機能カーペット

#### 光触媒チタンアバタイトがウイルスや菌、アレル物質を除去

光触媒チタンアバタイトは細菌やウイルス、花粉などの空気中の有毒物質を従来の光触媒よりも高い吸収率でとらえ、太陽の光によって二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)と水(H<sub>2</sub>O)に分解します。



東京大学先端研と株富士通研究所の共同研究の成果である光触媒チタンアバタイトを採用。



#### チタンアバタイトとは?

アバタイト結晶中にチタンイオンを導入することで、アバタイトの機能に光触媒機能を付与させた材料。

#### アバタイトとは?

歯や骨の無機成分で、蛋白質などの有機成分を特異的に吸着する能力に優れ、人工骨などの生体材料や吸着剤として、広く利用されている。

※光触媒チタンアバタイトは東京大学先端研と(株)富士通研究所の共同開発から生まれた素材です。

### 光触媒チタンアバタイトによる5つの機能

#### 1.抗ウイルス

チタンアバタイト加工品は抗ウイルス効果があり、お年寄りや子供のいるご家族にも安心してご使用いただけます。

99% ウイルスA(エンベロープあり)  
抗ウイルス効果あり  
(24時間後)

・試験機関:(財)日本食品分析センター  
・検体:カーペット チタンアバタイト加工品  
※本製品は病気の治療や予防を目的としたものではありません。  
※試験結果は特定のウイルスを対象としたものであり、すべてのウイルスへの効果を示したものではありません。  
※本製品はカーペットに付着したウイルスの増殖を抑制する効果がありますが、空気中のウイルス吸着促進や減少効果はありません。

#### 2.アレル物質除去

ダニの糞や死骸、花粉など、アレルギーの原因となるアレル物質を除去します。

97% ダニアレル不活性化率  
(24時間後)

99% 花粉アレル不活性化率  
(24時間後)

・試験機関:住化エンビロサイエンス(株)  
・検体:カーペット チタンアバタイト加工品

#### 3.抗菌

人体に悪影響を及ぼす菌を吸着・不活性化し分解します。

99% 不活性化率(8時間後)

・試験機関:(財)日本食品分析センター  
・検体:カーペット チタンアバタイト加工品  
※試験結果は特定の菌を対象としたものであり、すべての菌への効果を示すものではありません。

#### 4.消臭

悪臭の元になるアンモニアやホルムアルデヒド、硫化水素などをチタンアバタイトが吸着・分解し、消臭します。

92% アンモニア  
減少率  
(2時間後)

80% ホルムアルデヒド  
減少率  
(2時間後)

100% 硫化水素  
減少率  
(2時間後)

82% ピリジン  
減少率  
(2時間後)

・試験機関:ユニチカガーメンテック(株)  
・検体:カーペット チタンアバタイト加工品

#### 5.防ダニ

ダニの水分を奪い生殖能力を弱めることにより、ダニの増殖を防ぎます。

92.7% 増殖抑制率  
(8週間後)

・試験機関:石塚硝子(株)  
・検体:カーペット 織基布(PPフロットヤーン)  
(防ダニ仕様)  
・試験ダニ:Dermatophagoides pteronyssinus  
(ヤケヒヨウヒダニ)

※上記の試験結果は測定値であり、保証値ではありません。

#### サンペントゴンII・プレーン(全2色)

標準価格(税別)	5,500円／m <sup>2</sup>	規 格	364cm フリーカット可
----------	-----------------------	-----	---------------

#### サンペントゴンII・ニット(全2色)

標準価格(税別)	5,700円／m <sup>2</sup>	規 格	364cm フリーカット可
----------	-----------------------	-----	---------------

#### サンペントゴンII・カット(全2色)

標準価格(税別)	5,600円／m <sup>2</sup>	規 格	364cm フリーカット可
----------	-----------------------	-----	---------------