



LONSEAL

床材で暮らしの安心をサポートするという新常識。

抗ウイルス性の 安心な床

屋内の
様々な
ウイルス
対策に



抗ウイルス性
ノーワックスビニル床シート



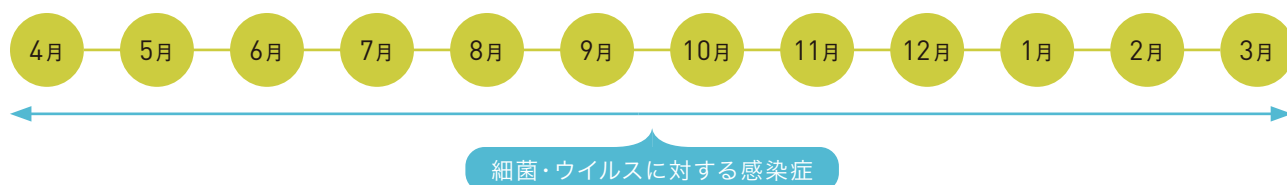
ロンシールは抗菌で抗ウイルス。 だから1年を通して安心に包まれます。

常に身近に存在する感染症の脅威

これまで感染症にはそれぞれ流行する季節がありました。しかしながら近年では1年を通して対策が必要な状況となっています。この様に今後は様々なウイルスに対する備えが必要です。

ロンシールの床材は、抗菌性かつ抗ウイルス性。だから毎日の暮らしが安心に包まれます。

主な流行時期

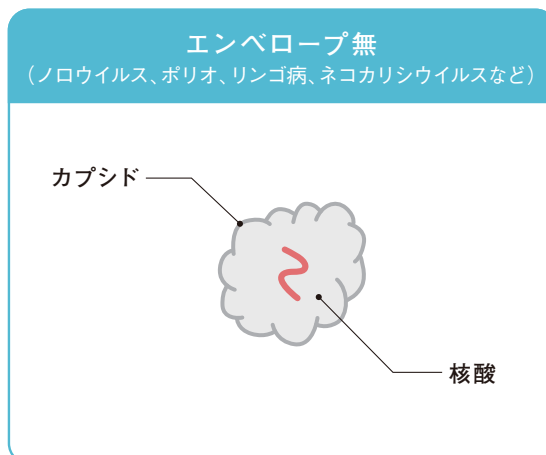
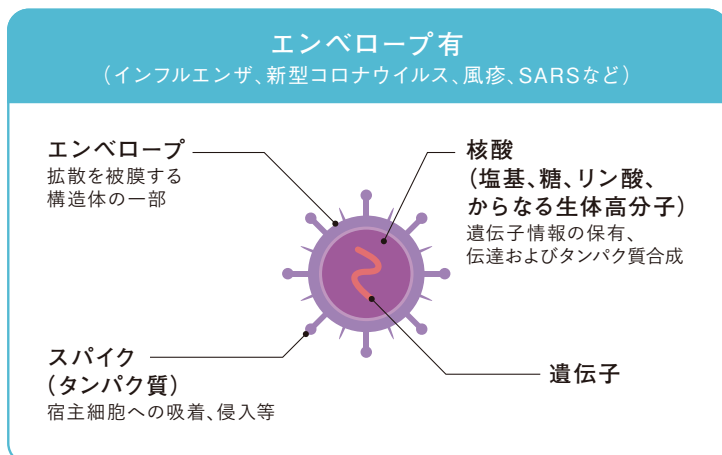


ウイルスと細菌は異なる病原体

感染症を引き起こすウイルスと細菌はまったく異なる病原体です。その違いを理解していないと誤った対策を施してしまうなど、十分な安心が確保できません。違いをよく理解して、ウイルスと細菌、両方の脅威に備える必要があります。

	ウイルス	細菌
増殖方法	生物の細胞に寄生し増殖 単体では増殖できない	自己で分裂増殖
大きさ	およそ0.02~0.3 μ m(細菌の1/2~1/100)	およそ0.5~3 μ m
治療薬	非常に少ない	あり
病原体例	ノロウイルス、インフルエンザウイルス、コロナウイルス など	大腸菌(O-157)、ブドウ球菌 など

ウイルスの構造(イメージ)



※エンベロープ有にはアルコール消毒が効きやすい。エンベロープは脂質であるため、アルコールや界面活性剤等により容易に破壊できる。エンベロープが破壊されるとウイルス自体も失活する。

ヒトからヒトへのウイルスの感染経路

飛沫感染

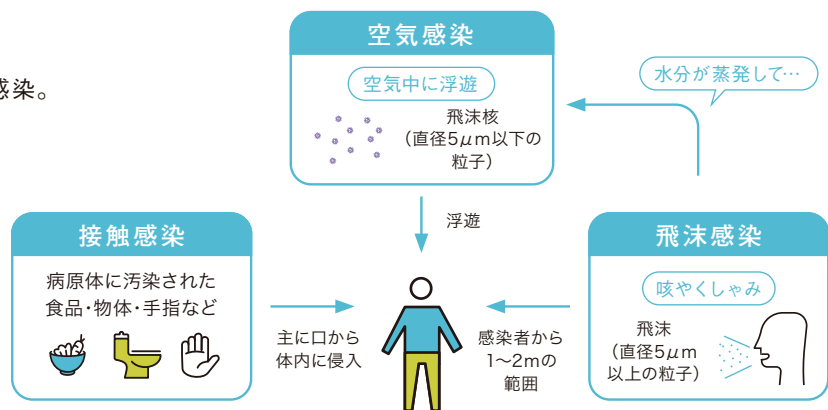
感染者の咳、くしゃみなどで飛び散った唾液などに含まれたウイルスを吸い込んで感染。

空気感染

飛沫の水分が蒸発し、
空气中に浮遊した
ウイルスを吸い込んで感染。

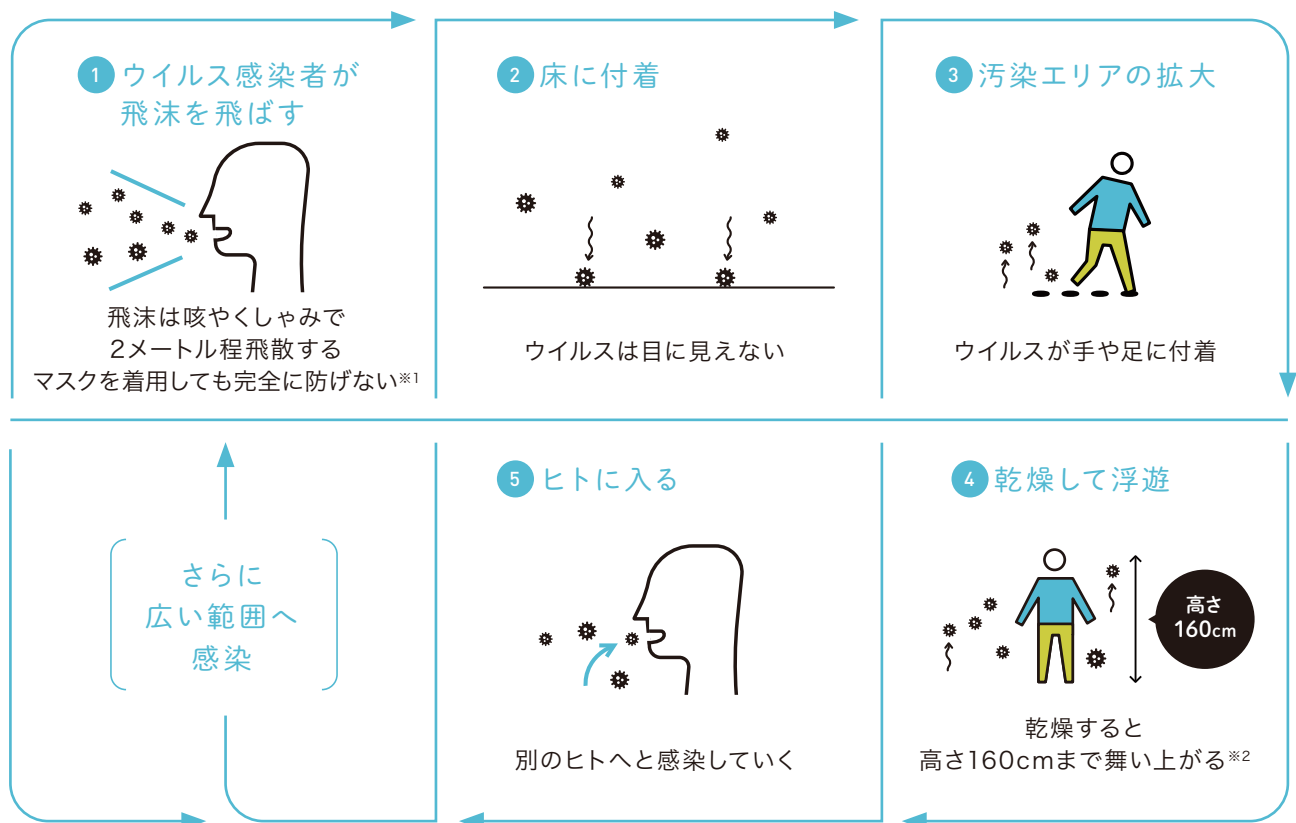
接触感染

ヒトの手指や汚染食品を介して
体内にウイルスが入り込み感染。



ウイルス感染が拡大していくプロセス

ウイルスに対する衛生環境が整っていないと、汚染エリアはどんどん拡大していきます。



※1 引用元: 国立研究開発法人理化学研究所

※2 引用元: ノロウイルス対策緊急タスクフォース(東京都健康安全研究センター)

トイレを介して感染するノロウイルス

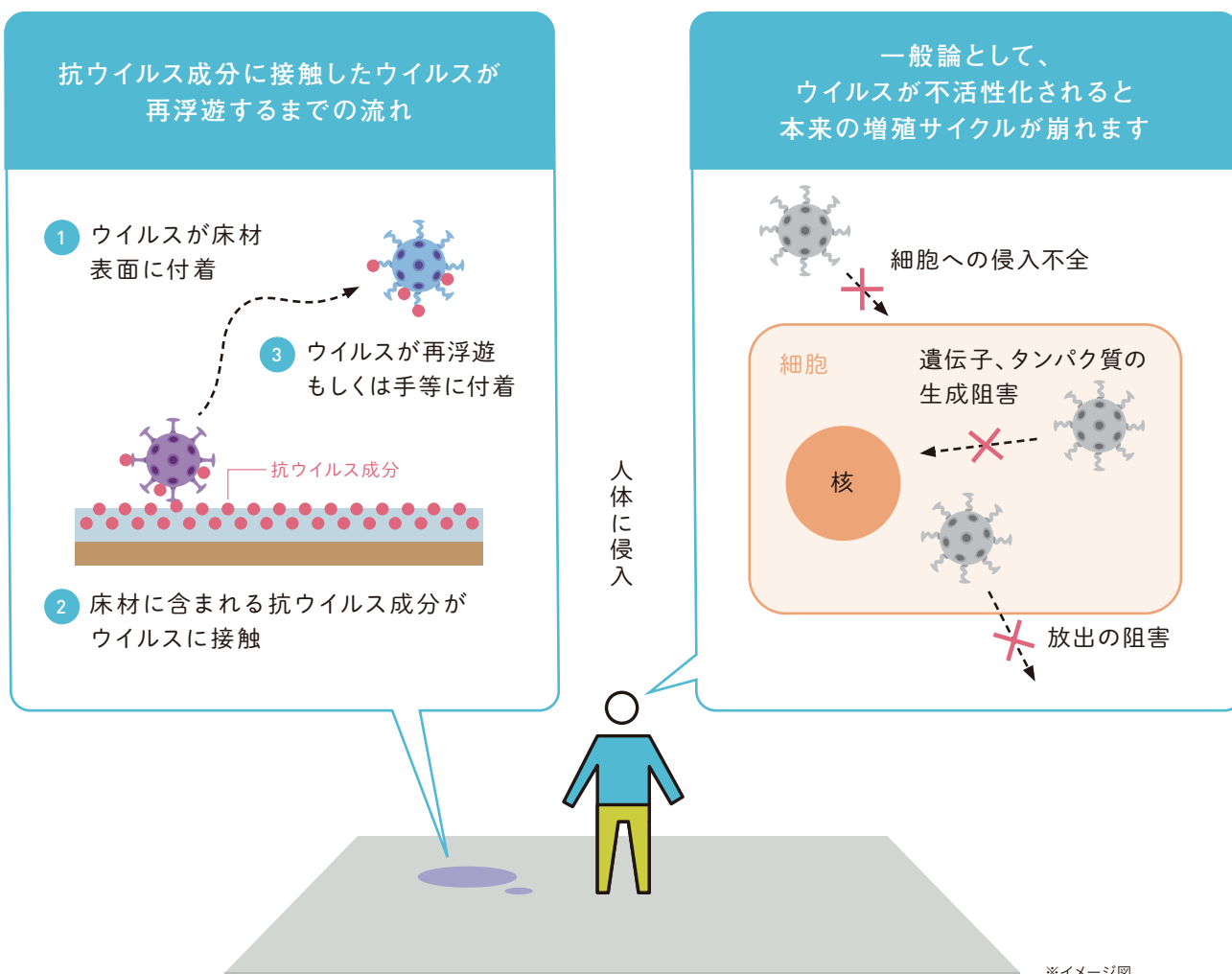
- ウイルス感染はおう吐だけでなく下痢便からも感染拡大
- ノロウイルスはふん便1gあたり、100万から10億個排出され、発症後3週間程度も出続ける
- 洋式トイレの場合、フタをしなくて流すと床に飛び散る可能性がある



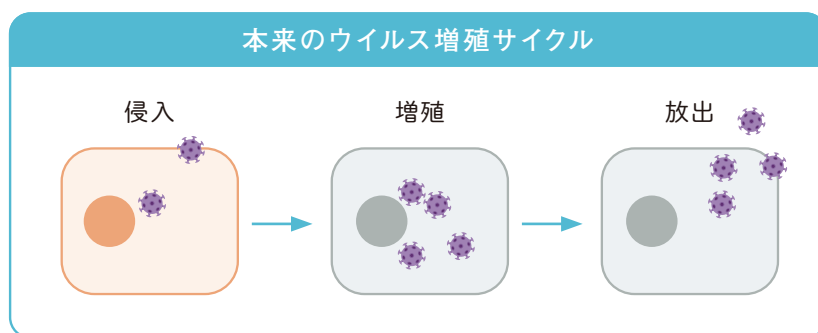
ロンシールの「抗ウイルス床材」なら 確かな効果が確認されています。

一般的な抗ウイルスメカニズム

ウイルスが不活性化すると、本来の増殖サイクルが崩れ、十分な働きができなくなります。

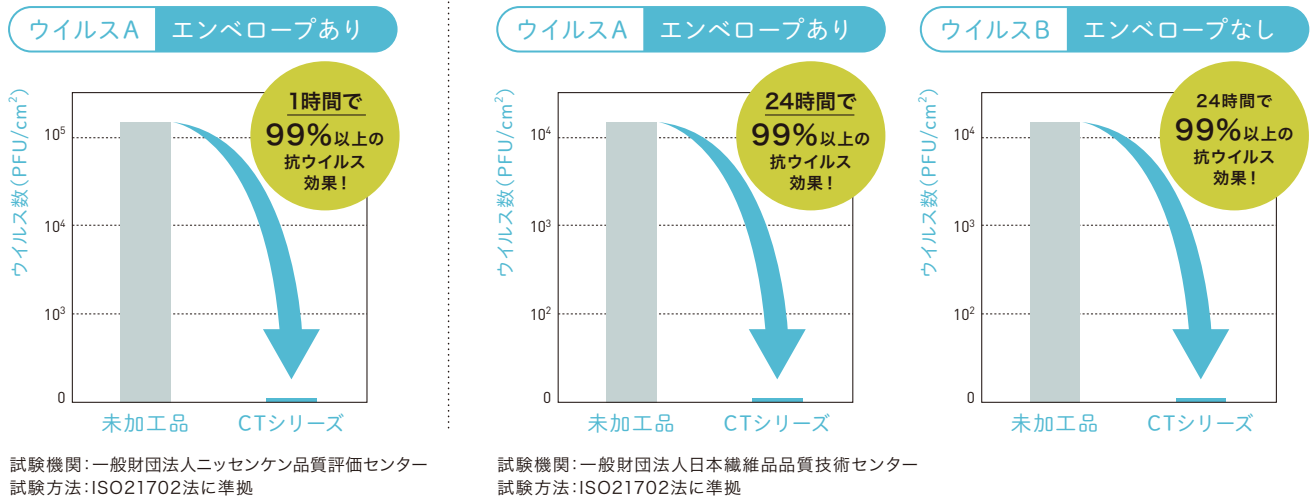


※イメージ図



99%以上の抗ウイルス効果が確認されています

代表的なウイルス種2種(代替ウイルス1種類を含む)について、2つの試験機関で抗ウイルス効果の検証を行いました。ウイルスAでは1時間後および24時間後に、ウイルスBでは24時間後にそれぞれ99%以上の抗ウイルス効果を得られることが確認できました。

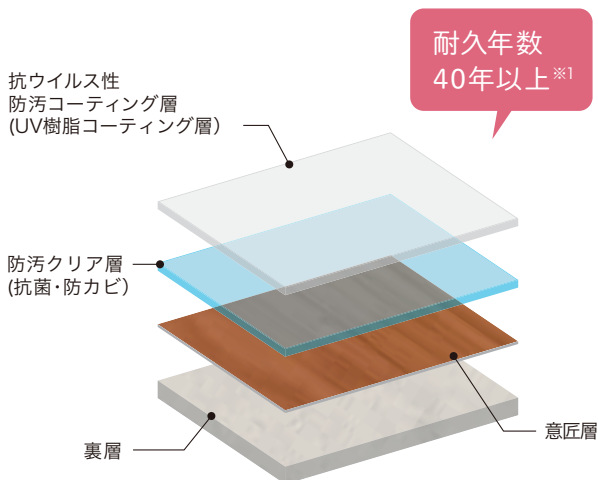


※本検証は試験機関での結果であり、使用条件や使用方法により効果が異なる場合があります。
※本製品は医薬品や医療などを目的としたものおよび、感染予防を保証するものではありません。

独自技術により抗ウイルス効果が長期間持続します

防汚コーティング層に 抗ウイルス技術を採用

防汚コーティング層に抗ウイルス性・抗菌性が高い成分を配合しており、安定した耐久性が期待できます。



かんたんお手入れ・すぐれた耐久性

床材表面に汚れが付きにくく、ワックスメンテナンスが不要です。抗ウイルス性防汚コーティング層が厚く、1日当たり100人が集中歩行した場合でも、40年以上のすぐれた耐久年数を有しています。次亜塩素酸ナトリウムやアルコールなどの消毒剤に対しても、変色や材質変化がありません。

汚れ・清掃試験 (条件: 10,000 人歩行相当) (JIS K 3920 準拠)



※1: 耐久性の評価は社内試験によるもので、実際の環境で同様の効果が得られるとは限りません。
※ワックス塗布により抗菌および抗ウイルス性が発現しにくくなりますので、ノーワックスメンテナンスでのご使用をお勧めいたします。ただし日常のメンテナンスは必要です。

抗ウイルス性製品

シリーズ紹介

PMC-1111・PMC-1112

CTシリーズSコレクション

複層ビニル床シートFS

寸法:2.0mm(厚さ)×1,820mm(幅)×9m(長さ)



抗ウイルス性

抗菌性

防汚コーティング

耐薬品性

TVOC大幅削減

グリーン購入法適合

ロンリウム プレーン CT



材料価格(税抜)

3,150 (円/㎡)

掲載品番:3102CT

色数:24色

※2.5mm品は一部受注生産品です。

ロンリウム マーブル CT



材料価格(税抜)

3,250 (円/㎡)

掲載品番:5613CT

色数:28色

※2.5mm品は一部受注生産品です。

ロンリウム テクスクラウド CT



材料価格(税抜)

3,600 (円/㎡)

掲載品番:TCC-7007

色数:10色

ロンリウム スラージュ CT



材料価格(税抜)

3,600 (円/㎡)

掲載品番:SRC-7103

色数:5色

ロンリウム ラミエ CT



材料価格(税抜)

3,600 (円/㎡)

掲載品番:RAC-2206

色数:13色

ロンリウム オプセル CT



材料価格(税抜)

3,600 (円/㎡)

掲載品番:OPC-8008

色数:15色

ロンリウム ウッディー CT



材料価格(税抜)

3,600 (円/㎡)

掲載品番:WDC-6303

色数:6色

CTシリーズ

複層ビニル床シートFS

寸法:2.0mm(厚さ)×1,820mm(幅)×9m(長さ)



抗ウイルス性

抗菌性

防汚コーティング

耐薬品性

TVOC大幅削減

グリーン購入法適合

ロンパレット CT



材料価格(税抜)

4,400 (円/㎡)

掲載品番:LPC-1318

色数:20色

ロンパティオ CT



材料価格(税抜)

4,400 (円/㎡)

掲載品番:PMC-1112

色数:13色

ロンリウム コーディー CT



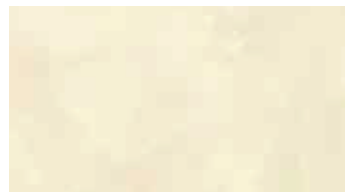
材料価格(税抜)

4,400 (円/㎡)

掲載品番:COC-6232

色数:10色

ロンStone CT



材料価格(税抜)

4,400 (円/㎡)

掲載品番:STC-3002

色数:10色

ロンMoku CT



材料価格(税抜)

4,400 (円/㎡)

掲載品番:MKC-1842

色数:34色

※ロンMoku CTはVOC対策品です。



MKC-1802



LPC-1309・LPC-1314

ロンプロテクトシリーズ

複層ビニル床シートFS

寸法:2.0mm(厚さ)×1,820mm(幅)×9m(長さ)



抗ウイルス性

抗菌性

防汚コーティング

耐薬品性

TVOC大幅削減

グリーン購入法適合

高耐久性

ロンプロテクト Moku



材料価格(税抜)

4,800(円/㎡)

掲載品番:PRM-1802

色数:10色

※ロンプロテクト Mokuは一部受注生産品です。

ロンプロテクト インレイド柄



材料価格(税抜)

4,800(円/㎡)

掲載品番:PRB-2110

色数:15色

ウェルリウム CTシリーズ

発泡複層ビニル床シートHS

寸法:4.5mm(厚さ)×1,820mm(幅)×9m(長さ)



抗ウイルス性

抗菌性

防カビ性

防汚コーティング

床衝撃音遮断性

衝撃吸収性

耐薬品性

TVOC大幅削減

織物調/木目柄



材料価格(税抜)

6,000(円/㎡)

掲載品番:WLC-7001

色数:織物調4色、木目柄6色

ビニル腰壁用シート

寸法:約0.9mm(厚さ)×910mm(幅)×10m(長さ)



抗ウイルス性

抗菌性

防カビ性

TVOC大幅削減

ロンウォールガードL



材料価格(税抜)

3,500(円/㎡)

掲載品番:GL-354

色数:11色

ロンフォーム CTシリーズ

発泡複層ビニル床シートHS

寸法:2.8mm(厚さ)×1,820mm(幅)×9m(長さ)



抗ウイルス性

抗菌性

防カビ性

防汚コーティング

床衝撃音遮断性

衝撃吸収性

耐薬品性

TVOC大幅削減

ロンフォーム テクスクラウド CT



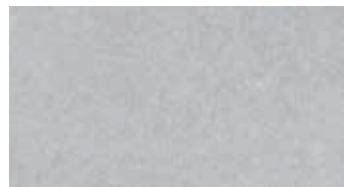
材料価格(税抜)

5,500(円/㎡)

掲載品番:FCC-7004

色数:10色

ロンフォーム オプセル CT



材料価格(税抜)

5,500(円/㎡)

掲載品番:FPC-8001

色数:5色

ロンフォームMoku CT



材料価格(税抜)

5,500(円/㎡)

掲載品番:FKC-1801

色数:12色

当社の
抗ウイルス性床材は
SIAA登録商品です



【CTシリーズ】

有機合成抗ウイルス剤・塗装・コーティング層
JP0612406A0003X

【ロンウォールガードL】

有機合成抗ウイルス剤・練り込み・表層
JP0612406A0004Y

製品上の特定ウイルス数を減少させます

SIAAマークはISO 21702法により評価された結果に基づき、抗菌製品技術協議会ガイドラインで品質管理・情報公開された製品に表示されています。
・抗ウイルス加工は、病気の治療や予防を目的とするものではありません。
・SIAAの安全性基準に適合しています。

サニタリウム アルファ

複層ビニル床シートFS

寸法:2.0mm(厚さ)×1,820mm(幅)×9m(長さ)

[受注生産品]受注条件:納期2週間

(ISO法)抗ウイルス性

抗菌性

消臭性

超防汚コーティング

耐薬品性

防滑性

TVOC 大幅削減

グリーン購入法適合

高耐久性

防カビ性

※SIAA認証を受けておりません。

抽象柄



材料価格(税抜)

5,100(円/㎡)

掲載品番:SLA-8004

色数:15色

繊維調



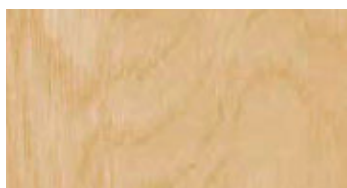
材料価格(税抜)

5,100(円/㎡)

掲載品番:SLA-2207

色数:5色

木目柄



材料価格(税抜)

5,100(円/㎡)

掲載品番:SLA-1801

色数:4色

軟質ビニル巾木

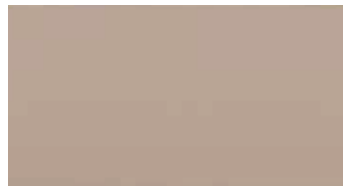
寸法:60mm(高さ)×914mm(長さ)

(ISO法)抗ウイルス性

抗菌性

※SIAA認証を受けておりません。

ロンプロテクト巾木



材料価格(税抜)

360(円/m)

掲載品番:VS-59

色数:8色



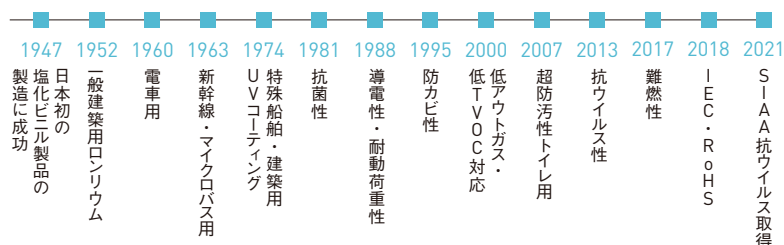
ロンシール独自の
「ロンプロテクト技術」で
抗ウイルス性能を付与。

足元から快適な生活空間を支えるロンシール工業

日本で初めて塩化ビニル製品の製造に成功してから半世紀以上、地球にやさしい塩化ビニル製品を中心に、時代のニーズを見据え、人が笑顔でくらし続けられる未来を護るために、チャレンジを続けています。



ロンシール工業とビニル床シートの歩み



ロンシール工業株式会社

本社建築事業部 〒130-0021 東京都墨田区緑 4-20-7 アステ 21 6F TEL.03-5600-1821

<https://www.lonseal.co.jp/>

営業推進グループ 東京 TEL. 03-5600-1803

営業推進グループ 大阪 TEL. 06-6304-2705

営業推進グループ 名古屋 TEL. 052-950-3200

札幌営業所 TEL. 011-271-0411

仙台営業所 TEL. 022-301-8788

北関東営業所 TEL. 048-664-1511

土浦営業所 TEL. 029-832-8813

東京営業所 TEL. 03-5600-1821

横浜営業所 TEL. 045-662-7370

名古屋営業所 TEL. 052-950-3200

大阪営業所 TEL. 06-6304-2700

広島営業所 TEL. 082-506-2500

福岡営業所 TEL. 092-472-5857

※掲載内容については予告なく改訂を行う場合がございますので、詳細は弊社営業担当にご照会ください。

※弊社は、ロンシール機器株式会社と資本関係その他一切の関係がありません。

2023.09