

Stendo

不燃認定番号 NM-3604

特殊化粧0.8けい酸カルシウム板

ステンド#400MB-Vガード

抗菌・抗ウイルス加工を施し、
特殊仕上げで金属痕跡をも防ぐ化粧ボード



ISO 21702

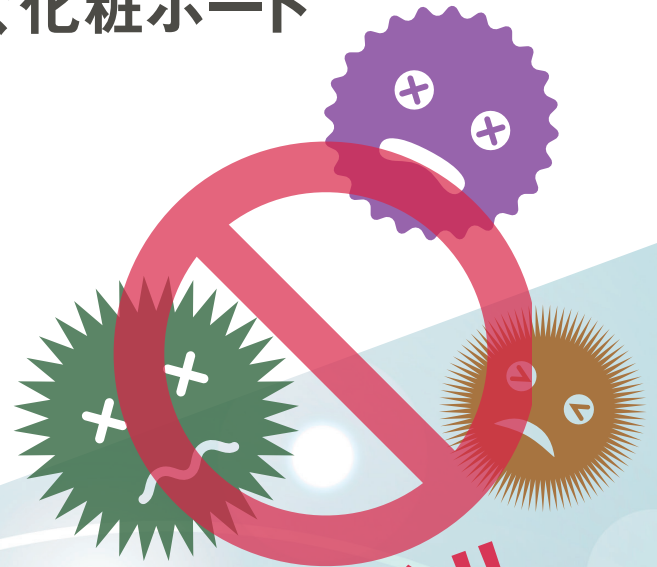
抗ウイルス加工

有機合成抗ウイルス加工剤・塗装
化粧層表面
JP0612128A0001W

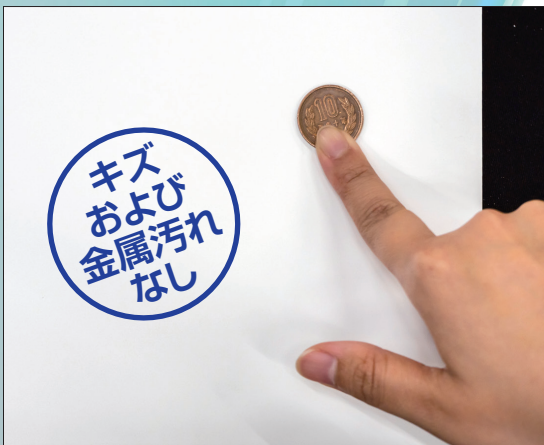


ISO 22196
for KOHKIN

有機合成抗菌剤・塗装
化粧層表面
JP0122128A0012U



ウイルスをガード!!
Metal Block Virus Guard
金属痕跡をブロック!



スクラッチテスト

A&A M

A&A Material Corporation

Stendo ステンド#400MB-Vガード

特殊化粧0.8けい酸カルシウム板

不燃認定番号 NM-3604

特殊アクリルウレタン樹脂塗装により、金属痕跡を防ぐ表面性能と抗菌性能を実現したステンド#400MBに、抗ウイルス性能を付加して機能性をアップさせました。新たにウイルスガード機能が加わることにより、人が集まる公共施設や病院、学校を始め、各種工場、業務用厨房や一般内装などの内壁材として、これまでより清潔で安全な空間造りに、幅広くご使用頂けます。

特長



化粧表面層が抗菌・抗ウイルス仕様

表面をきれいに保つことで細菌の繁殖を抑え、特定のウイルスの数を減少させる化粧層により衛生環境を保ちます。



抗ウイルス加工

有機合成抗ウイルス加工剤・塗装化粧層表面
JP0612128A0001W

SIAAマークは、ISO21702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。

※注意事項

・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。



有機合成抗菌剤・塗装化粧層表面
JP0122128A00012U

SIAAマークは、ISO22196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。



高い耐スクラッチ性

金属汚れ性能に優れています。



優れた寸法安定性

一般的な乾湿が繰り返される環境でも材料収縮が小さい基材です。低湿度環境下が継続される居室には、ステンド#800ドライの使用をご検討ください。



優れた耐薬品性

薬品による洗浄もしくは、これに準ずる環境条件に対しても優れた性能を発揮します。



軽量で粘り強く衝撃に強い材質

塗装基材の0.8けい酸カルシウム板は、プレス成形により衝撃にも耐えます。



汚れが落ちやすい表面性能

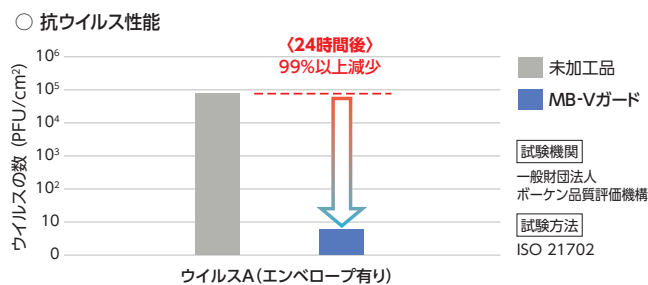
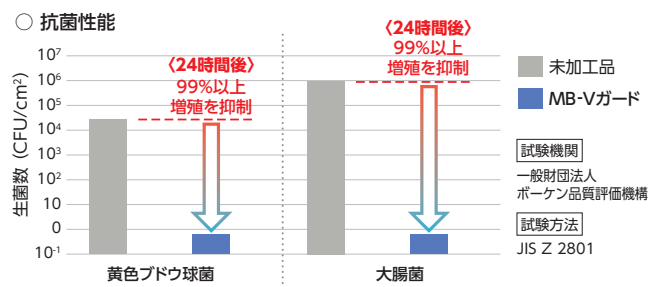
アクリルウレタン樹脂系塗料を塗装した平滑な化粧面は、汚れを簡単に取り除くことができます。

用途

- 学校、病院、トイレなどの内壁
- 駅舎、公共施設などの内壁
- ビル、工場、倉庫などの内壁
- 給食センター、厨房などの内壁

化粧面の性能

試験項目	試験方法	結果
塗膜密着性	碁盤目(4mm)セロテープ剥離	16/16
表面硬度	鉛筆硬度	2H
耐水性	23°Cの水に浸せき7日	異常なし
抗菌性*1(抗菌活性値)	JIS Z 2801	2.0以上
抗ウイルス性*2*3(抗ウイルス活性値)	ISO 21702:2019	2.0以上



- *1 抗菌性試験菌: 黄色ブドウ球菌、大腸菌
- *2 抗ウイルス性試験菌: ウイルスA(エンベロープ有り)
- *3 薬機法(医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律)の関係上、ウイルスの表記ができません。
- ※ PFU (Plaque-forming unit)、CFU (Colony-forming unit) の略。プラーク数やコロニー数から測定したウイルス数あるいは菌数の指標。
- ※ 抗菌、抗ウイルス性能は全ての菌、ウイルスに対して発現するものではありません。
- ※ 抗菌、抗ウイルス性能は試験機関での結果であり、実際の使用状況で同様の結果を保証するものではありません。

耐薬品性

試験項目		結果
無機酸	塩酸	5% ◎
	硝酸	5% ◎
	酢酸	5% ◎
有機酸	酢酸	5% ◎
アルカリ	水酸化ナトリウム	5% ○
有機溶剤	メチルエチルケトン	原液 ◎
	トルエン	原液 ◎
	酢酸ブチル	原液 ◎
	白灯油	原液 ◎
	エチルアルコール	原液 ○
消毒液	次亜塩素酸ナトリウム	原液 ◎
	塩化ベンザルコニウム	0.2% ◎
	局方フェノール	5% ○
	クロールヘキシジン	0.02% ◎
	エチルアルコール	原液 ○

* 試験方法: 化粧面に上記の薬品を滴下し24時間放置後、水洗いして観察する。(拭き取れない汚れに対しては、エタノール使用) 評価基準 ◎ 痕跡なし ○ 微痕跡

Stendo | ステンド#400MB-Vガード

特殊化粧0.8けい酸カルシウム板

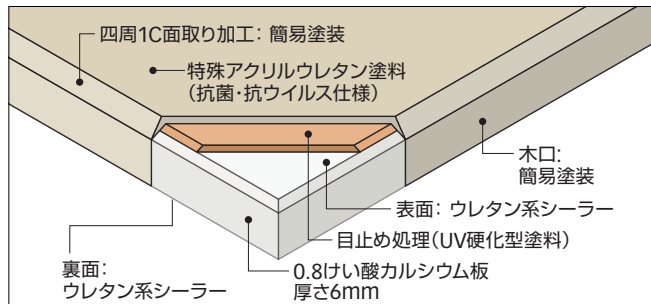
不燃認定番号 NM-3604

標準規格

化粧層	特殊アクリルウレタン樹脂系塗料(抗菌・抗ウイルス仕様)
基材	0.8けい酸カルシウム板
厚さ (mm)	6
幅×長さ (mm)	910×1820 910×2450 (910×2730)
標準質量 (kg/m ²)	5.6
備考	化粧面: 四周1C面取り 木口: 簡易塗装 裏面: シーラー処理

() 寸法は、受注生産となります。あらかじめ数量と納期をご相談ください。
※ 標準質量は、製品含水率などを考慮した標準値です。

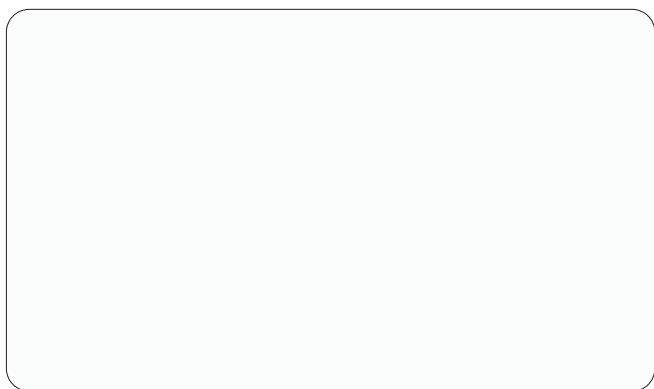
ボード断面図



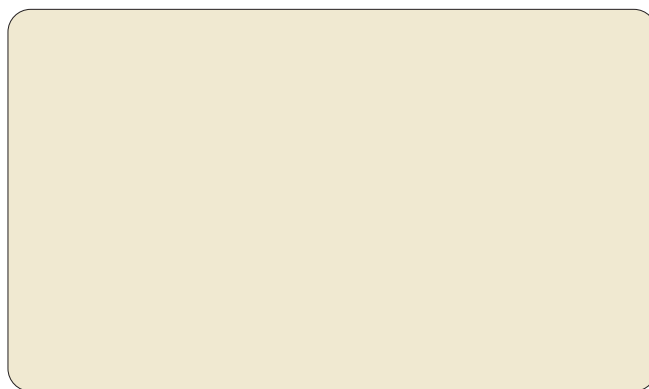
※簡易塗装部分は、抗菌性および抗ウイルス性なし

標準色 4色

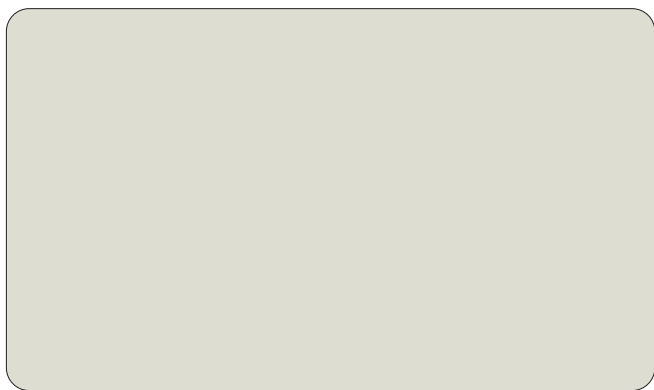
○標準色4色は現物サンプルです。



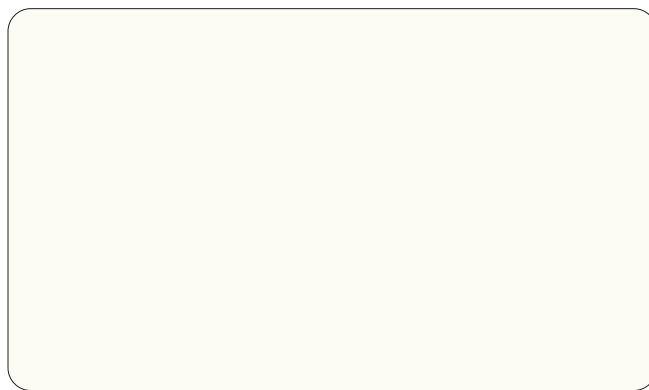
1A / スノーホワイト



2B / アイボリー



3B / ボーンホワイト



9A / フレッシュミルク

受注対応色 4色

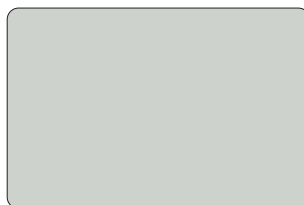
○受注対応色については印刷の関係上、実物の色味と異なりますのであらかじめご了承ください。



4B / シルキーグリーン



7B / コーラルピンク



8B / ライトグレー



61B / 思い出のラムネ

※ステンド#400MB-Vガードは保護塗料を塗装しているため、ステンド#400と質感が異なります。同系色の併用は避けてください。