



イチ押し! 身の回りのウイルス対策

柔らかく貼りやすい
ソフトタイプ

フィルム表面

人が触れ、細かく除菌できない箇所におすすめ!

作業台

台車

手摺

ドアノブ

粘着力

試験項目	初期	24 時間後
PC板 (N/25mm)	7.6AF	9.5AF

※初期…施工 20~40 分後に測定 ※AF…糊残りなし
※基準: 1 以下…微粘着 1~10…中粘着 10 以上…強粘着
※上記は測定値であり、保証値ではありません

試験項目	初期	24 時間後
研磨SUS板 (N/25mm)	7.8AF	11.5AF
SUS板 BA(N/25mm)	6.5AF	8.3AF
試験項目	初期	24 時間後
アルミ板 H4100 (N/25mm)	7.8AF	7.9AF
アルミ板 硫酸アルマイト (N/25mm)	4.1AF	11.4AF

フィルムを貼るだけでウイルスが減少!

ビバウイルスガード

液晶画面やボタンなどへの貼付に
微粘着タイプ

フィルム表面

様々な形状・サイズでのオーダーメイド承ります!

レジ

操作パネル

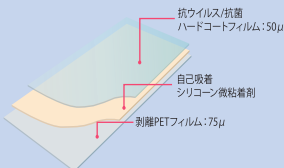
オーダーパネル

学習タブレット

粘着力

ビバウイルスガード (微粘着タイプ) 対ガラス
0.15

試験方法…JIS Z0237 準拠 貼付後 24 時間値 単位: N/25mm



抗ウイルス加工及び抗菌加工した
PVCソフトタイプの粘着フィルム。
フィルム上の特定ウイルスの数を減少させ、
細菌の増殖を抑制させます。

抗ウイルス性

特定の
ウイルスの
数を減少

抗菌性

細菌の
増殖を
抑制

施工容易

気泡が
抜けやすく
貼りやすい

柔軟性

柔らかく
曲面への
貼付が容易

性能評価

※抗ウイルス性評価基準: 抗ウイルス活性値 = $Ut - At \geq 2.0$
Ut: 対照試料 (一般コーティング) の 24 時間静置培養後の感染値 (常用対数の平均)
At: 試験資料 (ビバウイルスガード) の 24 時間静置培養後の感染値 (常用対数の平均)

■エンベロープなし: ATCC VR-782 性能評価 (24時間後)

ウイルス平均感染価 log(PFU/ 試料)	試験品	保管条件	ウイルス平均感染価 log(PFU/ 試料)	抗ウイルス活性値
1×10 ⁶ 1×10 ⁴ 1×10 ²	一般コーティング ビバウイルスガード (ソフトタイプ)	25℃暗所 24時間前後	4.9 <0.8	4.1

■エンベロープあり: ATCC VR-1679 性能評価 (24時間後)

ウイルス平均感染価 log(PFU/ 試料)	試験品	保管条件	ウイルス平均感染価 log(PFU/ 試料)	抗ウイルス活性値
1×10 ⁶ 1×10 ⁴ 1×10 ²	一般コーティング ビバウイルスガード (ソフトタイプ)	25℃暗所 24時間前後	4.9 <0.8	4.3

仕様

タイプ	基材厚	原反サイズ	色	材質	粘着力	質感	出荷ロット
ソフトタイプ (PVC)	100μ	1,010mm×30m 200mm×280mm	透明 (艶なし)	PVC	中粘着	ソフト	1 巻 1 袋 (5 枚入り)

ソフトタイプ

微粘着タイプ

抗ウイルス加工及び抗菌加工した
ハードコートフィルムをベースとした粘着フィルム。
フィルム上の特定ウイルスの数を減少させ、
細菌の増殖を抑制させます。

抗ウイルス性

特定の
ウイルスの
数を減少

抗菌性

細菌の
増殖を
抑制

施工容易

気泡が
抜けやすく
貼りやすい

耐摩耗性

傷つきにくい
ハードコート
※ビバコートでは
ありません

性能評価

■抗ウイルス性 (ISO21702)

ウイルス種	接触時間 (H)	一般コーティング log(PFU/ 試料)	ビバウイルスガード (微粘着タイプ) log(PFU/ 試料)	抗ウイルス活性値
エンベロープあり (インフルエンザウイルスなど)	2	5.94	2.00 未満	3.9
エンベロープなし (ノロウイルスなど)	2	6.21	2.00 未満	4.2

※抗ウイルス性評価基準: 抗ウイルス活性値 = $Ut - At \geq 2.0$
Ut: 対照試料 (一般コーティング) の 24 時間静置培養後の感染値 (常用対数の平均)
At: 試験資料 (ビバウイルスガード) の 24 時間静置培養後の感染値 (常用対数の平均)

■光学特性

ビバウイルスガード (微粘着タイプ)	全光線透過率 (%)	Haze (%)
	91.5	1.1

試験方法…前光線透過率 JIS K736-1 準拠 Haze: JIS K7136 準拠

仕様

タイプ	基材厚	原反サイズ	色	材質	粘着力	質感	出荷ロット	販売形態
微粘着タイプ	50μ	1,040mm×100m	透明 (艶あり)	PET	微粘着	硬性	1 巻	サイズ・形状 オーダーメイド

様々な形状・サイズでのオーダーメイドも
ご希望の数量で承ります!

※原反の販売も可能です。

※汚れなどがついた場合は、柔らかい生地で軽く拭き取ってください。

また劣化の恐れがあるため、シンナー・除光液等の溶剤、次亜塩素酸水、研磨剤は使用しないでください。

※お手入れは、柔らかい生地に水と中性洗剤 (台所用洗剤等) を染み込ませ、表面をやさしく拭き取った後、きれいな柔らかい生地で拭いて乾燥させてください。

※使用は屋内推奨です。

※摩耗により、効果は減少します。半年程度を目安に張り替を推奨いたします。

世界初！[※] 抗菌・抗ウイルス ガラスコーティング

※SIAA基準として

防汚 撥水 防傷

抗菌 抗ウイルス

Dr.

HardLass

ドクターハドラス



ドクターハドラスとは？！

高純度のガラスコーティング剤。

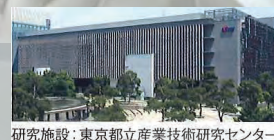
塗布すると空気中の水分と反応、高純度のガラス被膜を作ります。

このガラス被膜は汚れや傷から守るだけでなく、

抗菌・抗ウイルスの効果がります。

第三者機関で証明済みの

3つの効果



研究施設：東京都立産業技術研究センター

抗菌

抗ウイルス

持続性



SIAA 基準
クリア



SIAA 基準
クリア

コーティング効果
約5年の長期持続



2回塗で20㎡塗布推奨

※塗工物によって塗布㎡数は異なります。

家中の感染経路を遮断。ツルツル・ツヤツヤになり汚れも付きにくくなります。



施工推奨施設

戸建て・マンション・
アパート等の一般住居

- 病院
- 老人ホーム
- 幼稚園
- 介護施設
- 保育園
- オフィス
- 学校
- ダンスホール
- 学習塾
- ライブハウス
- 電車
- スポーツクラブ
- 飲食店

【車・バス】

- ハンドル
- ドアノブ
- シフトレバー
- ダッシュボード

【輸送施設・駅構内・空港】

- つり革
- 手摺支柱
- ベンチ
- ゴミ箱

その他施工可能箇所

- エレベーター室
- 郵便ポスト
- 自動ドアボタン
- 開閉扉ノブ
- その他共有部位
- …等

Dr.

HardLass

PREMIUM

ドクターハドラス プレミアム



防カビ 効果もプラスされた

PREMIUM

もおススメ！

防カビ



インフルエンザ、風邪などの
ウイルス・感染症はマスクや
消毒だけでは防げません。
感染症対策の新習慣として、
是非取り入れてください！



3ヵ月後
の比較



塗布なし



塗布あり

取扱店舗



株式会社中島商会 商品企画部

TEL:086-232-2711/FAX:086-225-6489

〒700-0904 岡山県岡山市北区柳町2丁目2-23

<https://www.nakashima-shokai.co.jp>

