

モンブラン 抗ウイルス性機能建材

取っ手プロテクトシート



ISO 21702

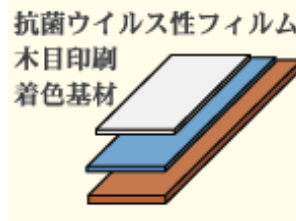
抗ウイルス加工

有機合成系・練込
フィルム表面

JP0612409X0004H

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。

- ・製品上の特定ウイルスの数を減少させます。
- ・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。



270ミリ

110ミリ

商品の特徴

1. 代表的なウイルスに優れた抗ウイルス効果を発揮

【抗菌製品技術協議会の「抗ウイルスSIAAマーク」取得】

- ・製品上の特定ウイルスの数を減少させます。
- ・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。



ISO 21702

抗ウイルス加工

有機合成系・練込
フィルム表面

JP0612409X0004H

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。

2. 抗ウイルス性機能を付与したフィルムを積層した構造で、活用可能範囲が広く、長期間効果が期待できる

3. 光触媒不要で、光のない場所でも効果発揮

4. 細菌に対する「抗菌性」も有する

(※)試験方法: JIS Z 2801 「抗菌加工製品—抗菌性能試験方法・抗菌効果」に準拠

試験結果: 大腸菌、黄色ブドウ球菌にて抗菌活性値2.0以上

5. PVC樹脂の一般的な特性・特徴を維持

(1) 環境にやさしい素材

- ①省資源: 石油消費は原料の内40%。PO系樹脂と比べてはるかに低い
- ②長寿命: PVCの用途別耐用年数で6割以上は15年以上
- ③樹脂製造のエネルギー消費量: 46.1MJ/kg(主要汎用樹脂中 No.1)
- ④低い環境負荷: CO₂=1.45kg/kg, Nox=2.43g/kg, Sox=2.17g/kg(Nox, Soxは主要汎用樹脂中 No.1)

(2) 優れた加工性

(3) 機械的安定性、耐久性、強度、耐薬品性に優れる

(4) 難燃性~自己消火性樹脂

出展: 塩ビ工業・環境協会 (社)プラスチック処理促進協会「石油化学製品のLCIデータ調査報告書」2009.3

■引き戸取っ手プロテクトシート 耐薬品性・耐汚染性

性能	試験項目		抗ウイルスフィルム物性データ		試験方法
			軟質Mタイプ	半硬質Sタイプ	
耐薬品性	無機酸	硫酸40%	ツヤ△	○	JIS A 1454 <評価基準> ○: 変化なし △: わずかな変化 ×: 大きな変化 材質: 材質やや変化あり ツヤ: ツヤ変化あり
		塩酸36%	○	○	
	有機酸	乳酸20%	○	○	
		アルカリ	N a O H 30%	○	
	塩類	炭酸N a 10%	○	△	
		次亜塩素酸N a 塩素濃度200ppm	○	○	

抗ウイルス剤の安全性

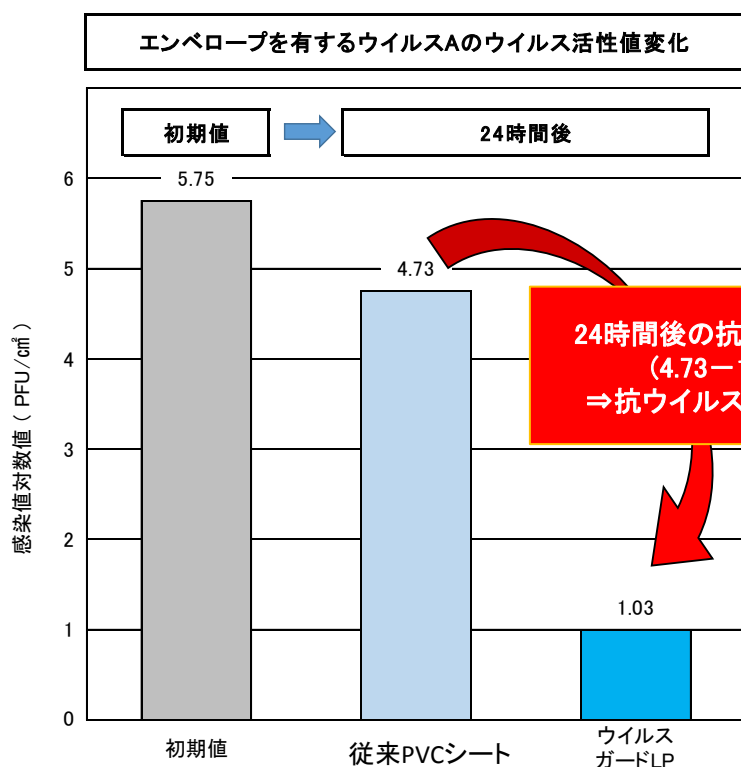
【SIAAで求められる安全性基準をクリアしています】

- (1)急性経口毒性・・・異常なし
- (2)皮膚一次刺激性・・・無刺激物
- (3)変異原性・・・陰性
- (4)皮膚感作性・・・感作性無し

【同種フィルムによるヒトパッチテストで「安全品」と評価】

- ・試験フィルム・・・同種抗ウイルス剤を用いた軟質PVCフィルム
- ・試験機関・・・株式会社生活科学研究所
- ・試験方法・・・ヒト皮膚に対する24時間の閉塞貼付(被験者20名)

●代表的なウイルスに優れた抗ウイルス効果を発揮●




- ・試験方法: ISO 21702 : 2019
- ・試験機関: 一般社団法人ニッセンケン品質評価センター

※数値などは測定値であり保証値ではありません

品番	柄名	タイプ	幅×長さ (mm)	標準設計価格
MHP502	サンタモニカ ビーチ	一般タイプ	110×270	900円/セット (2枚入り)
MHP505	カナディアン メイプル			
MHP508	クリア			



- ・長時間皮膚に接触する用途へのご使用は避けてください。
- ・ご使用中に万一お肌に異常を感じた場合は直ちにご使用をおやめ頂き、医療機関にご相談ください。
- ・肌が弱い方、アレルギーをお持ちの方はご使用しないでください。

 **株式会社 三洋**
産業資材営業部

東京メインオフィス
〒103-0002 東京都中央区日本橋馬喰町1-13-14
TEL 03-3663-6181 FAX 03-3663-7347
大阪オフィス TEL 06-6264-5871 FAX 06-6266-9055
仙台オフィス TEL 022-239-5571 FAX 022-239-5574
広島オフィス TEL 082-292-5185 FAX 082-295-2770
福岡オフィス TEL 092-441-5505 FAX 092-481-1656

販売元