

両面抗ウイルス・抗菌板

SAS VTシリーズ

飛沫防止用等パーテーション、デスクマット、ディスプレイ、 雑貨用途などに



両面
抗ウイルス・
抗菌板

SIAA
ISO 21702
抗ウイルス加工
JP0612802X0002W

SIAA
ISO 22196
抗菌加工
JP0122802A0003T

アクリル板の両面に抗ウイルス・抗菌性能をもった薬剤を塗装し、
アクリル本来の透明性を維持しつつ、抗ウイルス・抗菌性能を有しています。

SIAAマークは、ISO21702法及びISO22196法に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。SIAAマークは、会員が抗菌製品技術協議会ガイドラインへの適合を自己責任において認証する「自己認証を表明するマーク」であり、かつ品質と安全性に関する情報が公開されていることを示す「品質と安全性に関する情報開示マーク」です。

製品規格

VTシリーズはキャスト板、押出板のどちらにも塗装できます。

品番	板厚	実寸法	受注単位
VT-000-E(押出クリア原板)	3.0		
VT-065-E(押出ホワイト原板)		910X1,820	
VT-961-E(押出ブラック原板)	*その他厚み は弊社にご相 談下さい。		
VT-000-C(キャストクリア原板)		910X1,820	
			受注品(10枚以上より) *弊社にご相談下さい。



住化アクリル販売株式会社

一般物性&加工性

項目	試験法	単位	VT-000-E	VT-000-C	E000
引張強度	JIS K7162	MPa	75	79	75
引張伸び	JIS K7162	%	2-5	4-7	2-5
曲げ強度	JIS K7171	MPa	120	120	120
曲げ弾性率	JIS K7171	MPa	3200	3200	3200
シャルピー衝撃強さ (ノッチなし)	JIS K7111	kJ/m ²	16	16	16
荷重たわみ温度	JIS K7191-2	℃	97	106	97
全光線透過率	JIS K7361-1	%	91.3	91.3	92.6
ヘーズ	JIS K7136	%	1.3	1.3	0.2

注記:上記データは代表値であり、保証値ではありません

VTシリーズは、接着、曲げ、成形等は可能ですが、小片にて確認する事を推奨します。

抗ウィルス・抗菌性能試験結果(活性値)

試験機関:一般財団法人 日本繊維製品品質技術センター(SIAA認定試験機関)
試験方法:SIAA“品質と安全性に関する自主規格”(ISO21702 ISO22196)

試験 ウィルス種 試験細菌種	耐水性試験 区分0		耐光性試験 区分1	
	ウィルス種 エンベロープ有り	一般細菌A(グラム陽性) 一般細菌B(グラム陰性)	ウィルス種 エンベロープ有り	一般細菌A(グラム陽性) 一般細菌B(グラム陰性)
VT-000-E VT-065-E VT-961-E VT-000-C	4.5	6.2 5.3	4.3	6.2 5.1

注記:本数値は測定値であり、保証値ではありません

【耐水性区分0】水に触れる事がない製品(通常の使用時には水に触れない、あっても洗浄等の機会だけの製品) 【耐光性区分1】光照射の機会が少ない製品

【抗菌活性値】(無加工試験片の菌数の対数値)ー(加工試験片の菌数の対数値) 2.0以上なら抗菌効果有りと定義されている

SAS VTシリーズの抗ウィルス・抗菌につきまして

【無機抗ウィルス抗菌剤-塗装-表面層】JP0612802X0002W(抗ウィルス) JP0122802A003T(抗菌)

- ◆SIAAマークは、ISO21702及び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。
- ◆本製品は医薬品ではございません。◆すべてのウィルス・細菌に効果があるものではありません。
- ◆SIAAの安全基準をクリアした抗ウィルス・抗菌材料を使用しています。



●アルコール拭き清掃はお控えください。●食品用途
(直接触れる用途)、医療用途、常時水に浸漬される
用途は使用をお控えください。

本資料 について

●本資料に掲載のデータは代表値であり、保証値ではありません。●本資料
に記載のデータ及び表現につきましては、新しい知見により、予告なく改訂さ
れることがあります。●本資料に記載された製品の取扱につきましては、事前に
製品データ安全シート(SDS)をよくお読みください。●製品の個々の用途への
適用に関しましては、法規制、各種製品規格、自主規制基準などに配慮のう
え、製品試験などでの確認をお願いします。



住化アクリル販売株式会社



〒103-0016 東京都中央区日本橋小網町1番8号
茅場町高木ビル3階
TEL 03-6837-9090 FAX 03-6837-9093
<https://www.sumika-acryl.co.jp/>

【取扱店】