

物性表

■ 基板物性

項目		製品名		
		特殊UV塗装 不燃板 (レステック)	特殊UV塗装 T社製品	一般塗装 ケイカル板
基板名称		1.6比重	1.6~2.0比重	0.8比重
		繊維強化 セメント板	硬質 セメント板	ケイサン カルシウム板
板厚	mm	3.0	5.0	6.0
曲げ強さ(タテ)	N/mm ²	21.0以上	18	10.0以上
曲げ強さ(ヨコ)	N/mm ²	11.0以上	15	タテの60%程度
吸水時寸法変化率	%	0.35以下	0.1	0.15以下
含水率	%	4.0	5.8	

【試験方法】JIS A 5430に準ずる。

■ 耐薬品性

項目		製品名	
		特殊UV塗装 不燃板 (レステック)	特殊UV塗装 T社製品
酸塩基類	5%塩酸	○	○
	5%硝酸	○	○
	5%酢酸	○	○
	5%水酸化ナトリウム	○	○
有機溶剤	アセトン	○	○
	白灯油	○	○
	トルエン	○	○
消毒液	35%ホルマリン	○	○
	1%塩化ベンザルコニウム	○	○
	70%エタノール	○	○
	70%イソプロピルアルコール	○	○
	0.5%次亜塩素酸ナトリウム	○	○
	3%フェノール	○	○

【凡例】○:変化なし ○:軽微な変化 ▲:変化、変質 ×:著しい変化

【試験方法】各種材料を化粧表面に滴下し、24時間後に水→エタノール→シンナーで拭き取る。

■ 生活汚染拭き取り性

項目		製品名		
		特殊UV塗装 不燃板 (レステック)	特殊UV塗装 T社製品	一般塗装 ケイカル板
一般的な汚れ(中性洗剤拭き)	ソース	○	○	○
	タバスコ	○	○	▲(残色)
	墨汁	○	○	○
頑固な汚れ(エタノール拭き)	黒マジック	○	○	▲(艶変化)
	口紅	○	○	▲(艶変化)
	まゆずみ	○	○	○

【凡例】○:変化 ○:軽微な残色 ▲:残色、艶変化 ×:著しい変化

【試験方法】各種材料を塗装面に塗りつけ、24時間後に拭き取る。

■ 耐金属汚染性

項目		製品名		
		特殊UV塗装 不燃板 (レステック)	特殊UV塗装 T社製品	一般塗装 ケイカル板
黄銅(真鍮)	金属ブラシ、靴金物、5円硬貨	○	○	▲
青銅	10円硬貨	○	○	▲
白銅	50円硬貨	○	○	▲
銅合金	電源プラグ(栓刃)	○	○	▲
アルミニウム	ジョイナー、1円硬貨	○	○	▲
ステンレス	鋼製定規、はさみ、各種建築金物	○	○	○
クロムバナジウム鋼	レンチ、スパナ、安全具金物	○	○	○
ユニクロメッキ	ビス類	○	○	○

【凡例】○:変化 ○:軽微な残色 ▲:残色 ×:著しい変化

注) 金属汚染性とは、汚れの付着の度合いを示すもので傷付き性とは異なります。

注) 主な物品は一例であり、含有成分や仕上により異なります。

【試験方法】各種金属材料で表面を軽く擦り、表面の汚れの付き具合を観察する。

⚠ 注意事項

- ・内装材としてご使用ください。外装には使用できません。
- ・凍結や結露、水濡れ(浴室など)の可能性のある場所では使用を避けてください。また、玄関やトイレ等水に浸される可能性がある場所では、化粧板はたたきから50mm以上あげてお使いください。
- ・直射日光や雨の当たる場所を避けて、平らなパレット等の上に平積みして保管してください。
- ・局部荷重や衝撃により、化粧板が割れることがありますので、重量物を載せたり、上に乗ったりしないでください。また、持ち運びの際は、垂直に立ててお持ちください。水平には持たないでください。
- ・化粧板の施工に、釘・ビスは使用できません。化粧面のクラックの原因となります。
- ・施工はTM工法(推奨品の接着剤と両面テープの併用工法)を推奨します。
- ・切り欠きは避けてください。電気コンセント等の穴をあける場合は、コーナー部分はピン角を避け、10R程度のラウンドを取ってください。また、化粧板の残りしろを大きく取ってください。
- ・天井への施工は、910mm×1820mm(3'×6')板までとし、安全のために2人作業としてください。

特殊UV塗装不燃板仕上げ レステックボード



販売元 20230331
株式会社 **レストタイム** トイレ環境事業部
本社工場 〒424-0057 静岡県静岡市清水区堀込345-2 TEL.054-348-1201(代) FAX.054-348-1214
東京支店 〒167-0043 東京都杉並区高円寺北 2-2-1-5F TEL.03-5656-8866(代) FAX.03-5356-8883
大阪営業所 〒533-0014 大阪市東淀川区豊新3-9-2 TEL.06-6695-7555 FAX.06-6695-7556
ホームページ <http://www.resttime.co.jp>

お問い合わせ

●仕様は予告無く変更することがありますので、ご了承ください。※色調につきましてはサンプルにてご確認願います。

レステックボードの特長

特長

- 従来品と比較して汚れが拭き取りやすい。
- 施工中や長期使用で問題となる金属汚れが、殆ど付きません。
※金属汚れとは、塗装面に金属が触れると灰色に汚れる現象です。
- アルコールや洗剤などを使用しても、艶変化がほとんどありません。

一般塗装ケイ酸カルシウム板との性能比較例

性能比較項目	油性マジック拭き取り性能 (エタノール拭き)	耐金属汚れ性能 (金属スクラッチ)	耐アルコールラビング性能 (80%アルコール)
一般塗装ケイ酸カルシウム板	残色あり	汚れあり	艶変化あり
レステックボード	残色なし	汚れなし	艶変化なし

※上記試験結果は一例です。詳細は、裏表紙をご確認ください。

用途

- 医薬品工場
- 食品工場
- 公共施設
- 教育施設
- 医療施設
- 商業施設
- 各種トイレ
- 老健施設
- 公共交通施設

製品の概要

製品名	使用基材	表面仕上げ	厚み (mm)	抗菌	特殊UV塗装 不燃板仕上げ	重量 (kg/m ²)	対応色	対応サイズ(尺)	
								標準サイズ	3'×6'
レステックボード	1.6比重繊維強化セメント板	特殊UV塗装 不燃板	3	SIAA ISO 22196 for KOHKIN	NM-3577	6	全20色	○	○

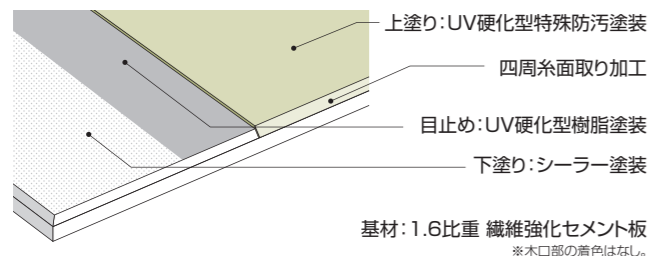
※不燃認定番号は、認定状況によって変更または追記となる可能性があります。

○受注生産品(受注後、3週間程度)

断面図・仕様

※6mm厚 各サイズ別途ご相談承ります。

●レステックボード比重1.6(3mm厚)



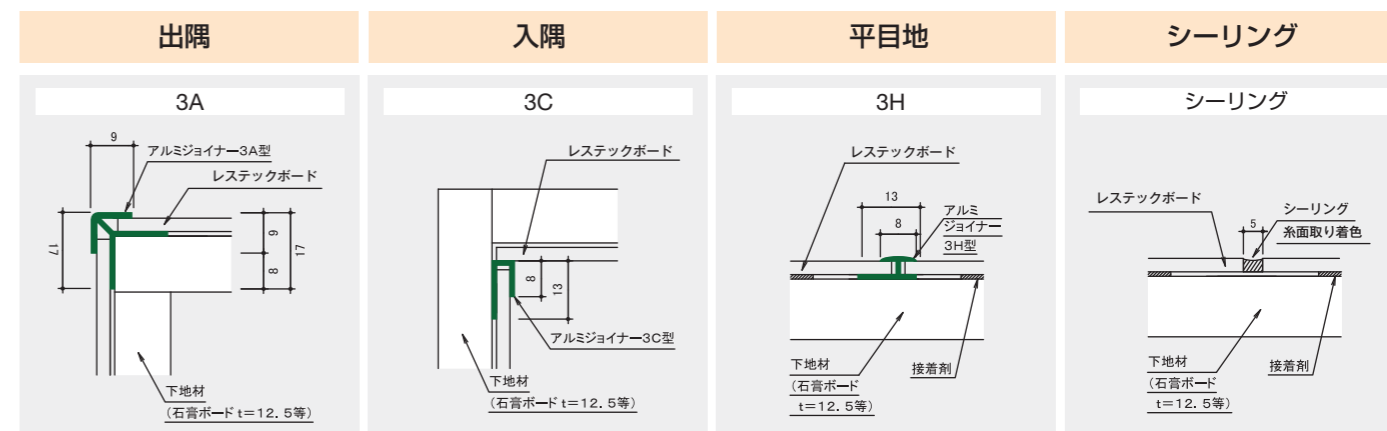
標準サイズ・色

サイズ(mm)	[3'×6'] 910×1820			
2サイズ	[3'×8'] 910×2420			
カラー品番	P500	P700	P793	P524
20カラー	P750	P724	P540	P770
	P723	P795	P790	P466
	P521	P511	P786	P728
	P797	P051	P775	P788

納まり図面

レステックボード比重1.6(3mm厚)

※6mm厚 各サイズ別途ご相談承ります。



副資材

接着剤	製品名	内容量	梱包入り数	標準使用量	
	レステック 施工接着剤	333ml/本	20本/箱	300mm以内m ² 当たり0.5本	
両面テープ	製品名	巻数	幅	梱包入り数	標準使用量
	ダイタック DK-1	10m	20mm	26巻/箱	450mm以内m ² 当たり0.6本

カラーバリエーション



色調につきましてはサンプル帳にて必ずご確認ください。
(※)標準外色 …… 価格・納期お問い合わせ願います。