



イワクラホモゲン第三工場(現工場) 昭和56年操業

イワクラホモゲン化粧板 (トム・ピリカ)

トムピリカはイワクラホモゲン(JIS A5908-パーティクルボード)を基材とした化粧板で、基材であるイワクラホモゲンの特長(遮音性、断熱性、表面平滑性)を生かし、小物家具、オーディオ、システムキッチンから収納家具、間仕切りなどの住宅設備部材として省力化と美しさを提供します。

●コート紙貼り化粧板は、優れた表面性能を保ちながらも、コストを抑えた仕様となっています。

イワクラ化粧板は基材と化粧紙の組合せにより住宅設備のあらゆる分野の部材としてお使いいただける、機能性の高い部材です。

イワクラ化粧板の特長

- 独自の技術とノウハウに基づき、平滑で美しい仕上がりが得られます。
- 用途、予算に応じて化粧材料が選択できます。
- 表面柄、仕上がりが自由に選択できます。

イワクラ化粧板の仕様

- 基材 イワクラホモゲン (パーティクルボード)
- 厚さ 15, 18, 20, 25mm
- 標準寸法 1220 X 1830mm
- 表面材 コート紙
- 色柄 単色柄、木目柄

試験項目	単位	JIS規格	イワクラ化粧板
1 厚さ	mm	±0.5	±0.5
2 密度	g/cm ³	0.5~0.9	0.6~0.7
3 含水率	%	5~13	5~13
4 曲げ強さ	N/mm ²	13以上	13以上
5 はく離強さ	N/mm ²	0.2以上	0.3以上
6 木ねじ保持力	N	400以上	500以上
7 HCHO放出量	mg/l	0.3以下	0.3以下
8 平面引張り強さ	N/mm ²	0.4以上	0.7以上
9 耐衝撃性		亀裂、破損、化粧板のはく離を生じない。又、くぼみの直径が20mm以下。	亀裂、破損、化粧板のはく離を生じない。又、くぼみの直径が20mm以下。
10 耐引っかき性		著しい傷跡が付かない事	著しい傷跡が付かない事
11 耐酸性		変色しない事	変色しない事
12 耐アルカリ性		変色しない事	変色しない事
13 耐汚染性		グレースケール3号以上	グレースケール4~5号以上
14 耐変退色性		グレースケール4号以上	グレースケール4~5号以上

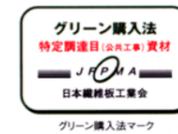
※上記数値は参考値であり保証値ではありません

コート紙貼り化粧板



※製品の色・柄は印刷の為、実物と若干異なりますがご了承ください。

イワクラホモゲンは当社が昭和28年にドイツから技術を導入した日本最初のパーティクルボード、地球にやさしい商品です。また、ホモゲン工場がリサイクル貢献企業工場として財団法人クリーン・ジャパン・センター会長賞、平成10年にはリサイクル推進イワクラホモゲンはグリーン購入法における特定調達品目に認定されています。



功労者等表彰において内閣総理大臣賞を受賞。

