化粧板

ポリエステル化粧合板

IBIPOLY（イビポリ）

用途

什器・家具・腰壁

表面強度はメラミン化粧板には及びませんが、コストパフォーマンスに優れているため、メラミン化粧板ほど、耐久性を求めない場所に使用されます。

環境問題の意識が高い現在、イビポリは厚生労働省が室内濃度指針値を定めている、VOC13 物質の一つであるスチレンを含まないノンスチレンタイプの樹脂を使用したポリエステル化粧合板です。ポリエステル合板特有のスチレン臭を軽減しています。

耐久性の必要な天板：メラミン化粧板

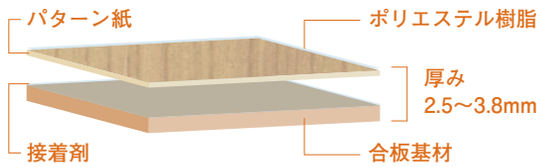
特徴

低コスト 内装化粧材としては、比較的低コストであり汎用的に使用可能

色・柄が豊富 常時300柄以上在庫

構造

合板にパターン紙を貼った後、その上にポリエステル樹脂を塗布し、フィルムをかけてロールで樹脂を延ばして硬化させたものです。



環境（シックハウス等）

環境に優しい F☆☆☆☆対応

シックハウス症候群の原因物質であるホルムアルデヒドの放散量の規制に対し、最高等級の F☆☆☆☆に対応する製品です。

バイオマスマーク認定商品

石油系プラスチックに代り、枯渇の心配がなく環境負荷の少ない生物由来の資源（バイオマス）を利活用し、品質及び安全性も良好であることを認定された環境配慮型商品の目印です。

ポリエステル化粧合板 バイオマス No.130023

4VOC 基準適合品

シックハウス症候群の原因物質であるVOCのうちトルエン・キシレン・スチレン・エチルベンゼンの４つの物質について、その放散量の基準を満たし、登録された製品となっています。

4 VOC 基準適合品

化粧板

小口材

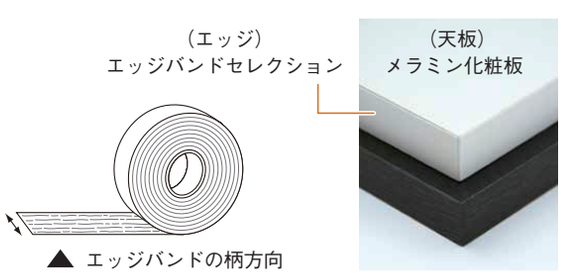
EDGE BAND SELECTION

（エッジバンドセレクション）

用途

什器・家具の小口

イビボードやイビポリを使用した什器等のエッジ部分を同系柄でコーディネートできる小口材です。0.45 ～ 0.5mm と薄く、小口を綺麗に仕上げます。施行前は 100m のロールの状態です。



構造

塩ビエッジ：ABS樹脂に上から印刷やエンボス等加工を施す

ダップエッジ：紙に樹脂を含ませ加工する

厚み 0.45 ～ 0.5mm

環境（シックハウス等）

- ホルムアルデヒド等級 告示対象外（規制対象外）