

お客様と創り込む

# コーワVリブ・Vルーバー 不燃



興和産業株式会社

お客様と創り込む  
コーワ Vリブ・Vルーバー 不燃タイプ  
ストレート・ルーバー・パネル・エンボス

コーワの長年培って来ましたVカット技術と突板加工技術を駆使して、Vカットリブ不燃の大臣認定を取得いたしました。コーワVカットリブ 不燃は、下記3種類のタイプがございます。

A) コーワVリブ・Vルーバー不燃の種類

1) ストレートタイプ

① 三方化粧タイプ

三方化粧がされたタイプです。芯材の構成などで、重量の軽減化を図れます。

② 四方化粧タイプ

四方化粧がされたタイプです。裏面にジョイントが入ります。(1~2カ所)

2) エンボスタイプ

コーワデザインボード不燃のウェーブ、帯鋸ソー柄を表面材として利用したリブです。3方化粧タイプだけでなく、4方化粧タイプでも製造が可能です。エンボス種類によって製造不可のものもございます。弊社営業にお問い合わせください。

3) リブパネルタイプ

不燃化粧のベースパネルの上に3方化粧のストレートタイプを設置するタイプです。

# コーワVリブ ルーバー不燃タイプ ストレートタイプ

## 1. コーワVリブルーバー不燃 ストレートタイプ



## 2. コーワVリブルーバー不燃 エンボスタイプ

a) ウェーブ



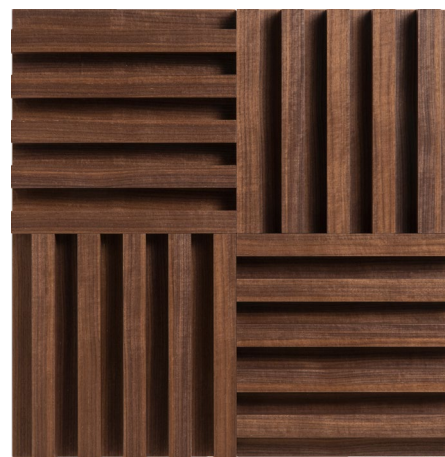
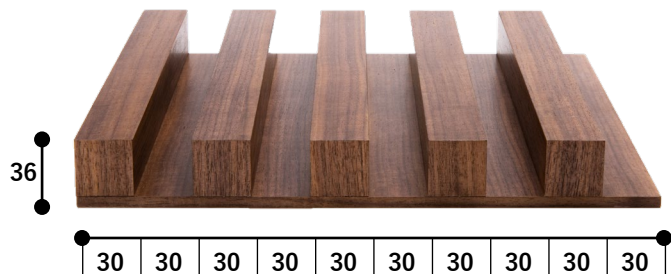
b) 帯鋸ソー



## 3 コーワVリブルーバー不燃 パネルタイプ

構造 30mm ピッチ

市松貼り



6 x 300 x 300

お客様と創り込む

## コーワVリブ・Vルーバー不燃タイプの5つの特長

### B) コーワVリブ・Vルーバー不燃の特長

- ・積層合板芯使用

積層合板を芯材として使用しておりますのでネジの保持力が優れています。

- ・サイズ自由度

見付け巾18mmから最大800mm、見込みは最大75.5mmまで

長さは最大3,000mm。エンボスタイプの長さは、最大2,400mm。

お客様のご要望に応じてお好きなサイズで供給可能。弊社営業までお問い合わせ下さい。

- ・多様な意匠性と自然美

コーワ不燃彫刻化粧板ウェーブ・帯鋸ソーなどの立体意匠の施された素材をVカット技術を利用して積層合板と組み合わせ個性的でVカットリブをご提供いたします。

表面の天然突板と相まってより上品な自然美を醸し出します。

※ 意匠の凹凸差が大きくVカットに適さない柄もございます。弊社営業までお問い合わせ下さい。

- ・突板が剥がれにくい

突板化粧板にVカットで、1本1本にV溝を入れて作製していきます。表面単板を先にボードに練り合わせているので、突板が剥がれにくく安心してご使用いただけます。

・ 軽量化

芯材（積層合板）構成や構で軽量化を図ることが出来ます。



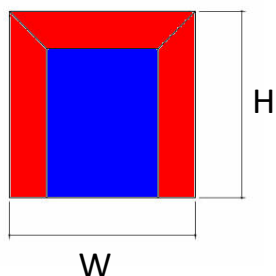
③ ② ③ ① ③

- ① ベタ芯
- ② 肉盗み芯
- ③ フラッシュ芯など

積層合板の構成や組み合わせで、軽量化を図れ、  
躯体への重量不可の軽減だけでなく、施工時の作業  
効率も上がります。

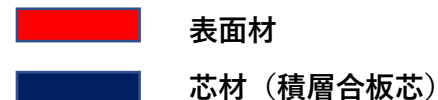
C) コーワVリブ不燃の種類と製造可能構造（断面図）

1. コーワVリブルーバー不燃 ストレート 3方巻き  
込み

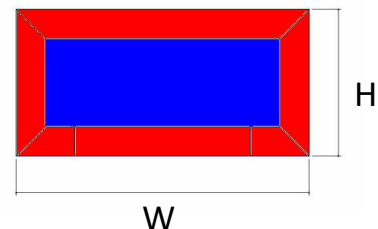
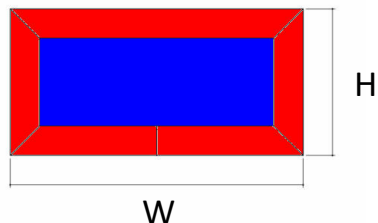


- ・ 巾 (W) /見付け 最小 18mm ~ 最大 800mm
- ・ 高さ (H) /見込み ~ 最大 75mm
- ・ 長さ (L) ~ 最大 3,000mm

※ 製品最大幅は、製品仕様によって変わります。  
弊社営業にご相談ください。



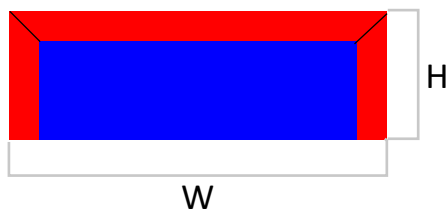
## 2. ストレート 4方巻き込み



- ・巾 (W) /見付け 最小 18mm ~ 最大 700mm
- ・高さ (H) /見込み ~ 最大 75mm
- ・長さ (L) ~ 最大 3,000mm

※ 製品最大幅は、製品仕様によって変わります。  
弊社営業にご相談下さい。

## 3. コーワVリブ不燃 エンボスタイプ (3方巻き)



- ・巾 (W) /見付け 最小 18mm ~ 最大 800mm
- ・高さ (H) /見込み ~ 最大 75mm
- ・長さ (L) ~ 最大 3,000mm

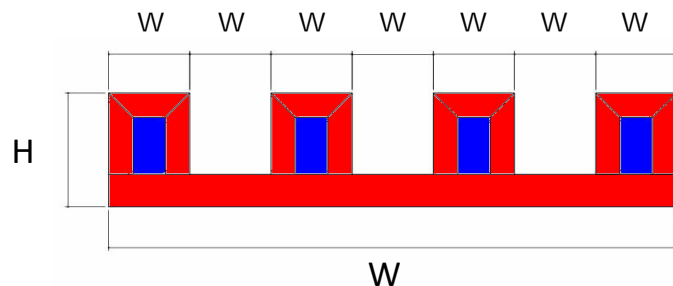
※ エンボスタイプも4方巻きが製造可能です。(巾・高さはストレートの4方巻きと同じです。)

※ 製品最大幅は、製品仕様によって変わります。  
弊社営業にご相談ください。

 表面材

 芯材 (積層合板芯)

### 3. リブルーバーパネル (1:1)



- ・ベースパネル 最大寸法 巾 (W)
- ・Vリブ不燃ストレート
- ・リブルーバー巾 (w)
- ・長さ (L) 最大 3000mm

- ※ リブサイズとリブ間隔は、ご自由に設定できます。
- ※ リブパネル化するか、現地で組み立てなど、製品寸法、重量や強度等で変わります。弊社営業にご相談ください。
- ※ 製品最大幅は、製品仕様によって変わります。弊社営業にご相談ください。

### D) 抗菌・抗ウイルス塗装

下記SIAA認定の塗料を使用抗菌・抗ウイルスの塗装加工品での認定も取得。  
ご希望により**オプション**にて抗菌抗ウイルス性能のある塗料での塗装もお受けいたします。  
ご希望の方は、是非弊社営業まで。  
詳細は、本HPのデザインボードアートシリーズ・ナチュラルシリーズにも掲載されています。



無機抗菌剤・本体・分散  
JP0112667X0001F



製品上の特定ウイルスの数を減少させます  
無機抗ウイルス剤・分散  
本体  
JP0612667X0001K



# E) 大臣認定書

下記のように大臣認定書を2種（6タイプ）取得いたしました。

## 認定書

国住参建第390号  
令和4年4月28日

興和産業株式会社  
代表取締役社長 磯西 聡 様

国土交通大臣 齊藤 鉄夫



下記の構造方法等については、建築基準法第68条の25第1項（同法第88条第1項において準用する場合を含む。）の規定に基づき、同法第2条第九号及び同法施行令第108条の2第一号から第三号まで（不燃材料）の規定に適合するものであることを認める。

### 記

1. 認定番号  
NH-5439(1)
2. 認定をした構造方法等の名称  
合成樹脂塗装天然木甲板張／紙裏張／両面薄葉紙張アルミニウムはく張火山性ガラス質複層板
3. 認定をした構造方法等の内容  
別添の通り

（注意）この認定書は、大切に保存しておいてください。

## 認定書

国住参建第393号  
令和4年4月28日

興和産業株式会社  
代表取締役社長 磯西 聡 様

国土交通大臣 齊藤 鉄夫



下記の構造方法等については、建築基準法第68条の25第1項（同法第88条第1項において準用する場合を含む。）の規定に基づき、同法第2条第九号及び同法施行令第108条の2第一号から第三号まで（不燃材料）の規定に適合するものであることを認める。

### 記

1. 認定番号  
NH-5440(1)
2. 認定をした構造方法等の名称  
合成樹脂塗装天然木甲板張紙裏張両面薄葉紙張アルミニウムはく張火山性ガラス質複層板張／合板
3. 認定をした構造方法等の内容  
別添の通り

（注意）この認定書は、大切に保存しておいてください。