



PAROI[®] Guide book

製品ガイドブック 2018-2020

Vol.1

リンテックサインシステム株式会社

SIG営業部 行

お申し込み日

年

月

日

このページはコピーしてご利用ください。
サンプルサイズは、A4(210×297mm)サイズです。
[※]の項目をご記入いただけない場合、サンプルオーダーのお申し込みをお受けできないことがあります。

■お預かりした個人情報の取り扱いについて
当社は、お預かりした大切なお客様の情報を、個人情報保護方針に基づいて適切に利用させていただきます。
同針についての詳細は、当社ウェブサイト
http://www.sign-japan.com/html/privacy_policy.html
をご覧ください。

A4サンプルは当社ウェブサイト <http://www.paroj.jp/html/paroi/sample/new/index.html> からもご請求いただけます

FAX	東京	03(5721)4924	大阪	06(6531)5613	札幌	011(785)1146
	仙台	022(208)5381	名古屋	052(951)1113	福岡	092(713)7222

貴社名

部署名

お名前

ご住所

〒

都 道
府 県

市 区
町 村

お電話番号

FAX番号

e-mail

リンテックサインシステムの最新情報をe-mailまたはDMにてお送りしてもよろしいですか？
(チェックがない場合は自動的にお送りさせていただきます)

☐ はい

☐ いいえ

ご希望のパロア品番、および枚数

品番	枚数	品番	枚数	品番	枚数
品番	枚数	品番	枚数	品番	枚数
品番	枚数	品番	枚数	品番	枚数
品番	枚数	品番	枚数	品番	枚数

ご検討物件名	ご意見・ご要望など
ご希望の納期	
ご使用(施工) 予定時期	

月

日必着

年

月頃

Contents

デジタルプリント製品	
パロアデコ	1
プリンテリアSO / ウオルコス / ウインテリア	2
屋内ウインドー装飾用 すりガラス調フィルム グラステックス	3
シースルーグラフィックス コントラビジョン	4
アールジャルダン 芸術の庭	5-6
日本の伝統美を伝える The 文様	7-8
内装用高級金属パネル パロアディーモーション	9
内装用3D装飾パネル パロアレリーフパネル	10-14
(パロアレリーフパネルデコ / LED SQL / 施工方法	13-14)
乾式パネル工法 / パロアパネル工法	15
黒板用パロアシート パロアブラックボードシート	16
ハウスリフォーム	
浴室リフォーム	17
キッチン / 水回り / 家具リフォーム	18
パロアエレベーター扉用 / EV Series	19
施工例	20
特徴 / 各種認定 / 法規情報	21-22
基材別下地調整方法、メンテナンスについて	23
仕様決定および作業環境・施工上のご注意	24
木目リピートピッチ	25
マンセル参考値	26
施工例	27-28

用途に合ったメディア選びから出力、加工、施工支援に至るまで インテリア装飾をオリジナルプリントでトータルにサポートします

業界で初めて粘着剤付化粧フィルムにデジタルプリント加工を行い、防火認定(金属板下地)、F☆☆☆☆認定を取得しました。

PAROI Déco  
パロア デコ

豊富なデザインのパロアをベースにデジタルプリントによる
オリジナルデザインを付加することで、さらなる意匠性を追究しました。



メニュー板：パロア(WSP-596)に文字をデジタルプリント。



パロアの柄やテクスチャーを生かしたデザイン制作が可能です。



PGM-223のテクスチャー効果。

詳細は本編P.41をご覧ください。

Graphical PB (グラフィカルPB)

石膏ボード下地での防火認定対応メディア(白色)もご用意しています。

オリジナル表現が自由自在	商品写真やロゴデザインなどを生かした、オリジナリティーの高いインテリア装飾を実現します。
小ロット製作が可能	必要な時に、必要な量だけ出力でき、小ロットのオリジナルプリントが低コスト、短納期で作成できます。
豊富なデザインライブラリー	デザインライブラリー「ビジュアルマーキングドットコム」に約300種類の豊富なデザインデータをご用意しています。
環境・安全性に配慮した製品設計	防火性能やシックハウス対策など、内装材に求められる安全性をクリアしています。

デジタルプリント壁紙

Printerior SO
プリンテリア



2000年に発表された、日本ではじめてのデジタルプリント壁紙。各種テクスチャー、素材をラインアップ。カスタムデザイン、BESPOKE (ビスポーク*)仕様等、自由自在に表現します。
(*BESPOKE: カスタムメイドの意味)



詳細は本編P.41をご覧ください。

プリンテリアSOの他に、プリンテリアSO2、プリンテリアOW、プリンテリアF(フリース)、プリンテリアT(タック)をラインアップしています。

デジタルプリント内装用化粧シート

ウォルコス
WALLCOS



色鮮やかなビジュアル表現が可能な水性顔料インクジェットプリントによる、オリジナル・デジタルプリント内装用化粧シートです。



柱枠の木目をウォルコスで出力

詳細は本編P.42をご覧ください。

デジタルプリントウインドーフィルム

WINTERIOR
ウインターリア

白プリントによるすりガラス調や透明感の高い表現など、さまざまな選択が可能なオリジナル・デジタルプリントウインドーフィルムです。



詳細は本編P.42をご覧ください。

※飛散防止性能を有したタイプもご用意しています。

※GUV-5105基材において防火認定、F☆☆☆☆認定を取得しています。

グラステックス

GLASS TEXTX^{IM}
グラステックス

オリジナルデザインのすりガラス調フィルムや サンドブラスト加工フィルムを、専用のグラステックスインクで再現

グラフィックやロゴ、幾何学模様などをサンドブラストの風合いでデザインを施すことができる、すりガラス調の屋内用ウインドー装飾フィルムです。
ウインドーディスプレイのデザイン性を高めつつ、透過光によりガラスの透明感を維持することで、よりデザイン性の優れた空間を演出します。

特徴

- デジタルプリントにより、細かいデザインパターンやグラデーション表現が可能です。
- カラー出力による鮮やかな表現が可能です。
- オリジナルデザインが1mからの小ロットで制作できます。



ナチュラルなグラデーション表現



文字表現も可能

■ 専用粘着フィルム

- ・ 高透明強粘着飛散防止タイプ
- ・ 高透明再剥離タイプ
- ・ 高透明微粘着再剥離タイプ
- ・ 高透明フレキシブルアクリルタイプ
- ・ 透明塩ビタイプ

■ 規格

印字有効幅: 1,210mm幅～1,520mm幅
長さ: 1m以上



透明感のあるカラー表現



シースルーグラフィックス™ コントラビジョン®

contrAvision® ORS™

contrAvision® BACKLITE ORS™

視認性を確保したまま、1枚の透明フィルムに表裏異なるディスプレイデザインが可能

シースルーグラフィックスは、景観や外観を保ちながら大判サイズの広告を表示するディスプレイ手法の一つです。積層出力により、表裏でビジュアルを変えることができ、ガラス面を利用した広告展開や店舗装飾の可能性が大きく広がります。日本国内での商用目的での製作は、英国・コントラビジョン社のライセンスを受け、リンテックグループではシースルーグラフィックスの作成支援、及びライセンス管理を行っています。

特徴

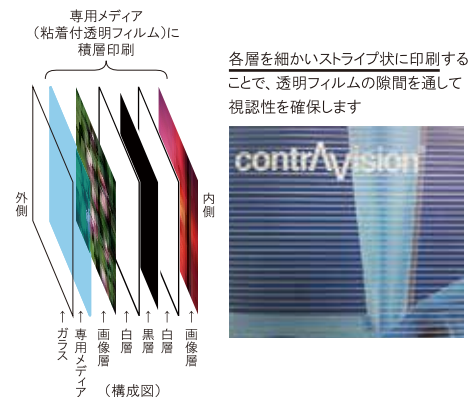
- 1枚の透明フィルムに積層（最大7層）印刷することで、表裏で異なるデザインを施した装飾フィルムを作成。
- 用途に応じ、印刷部分の透過／不透過、片面／両面など選択可能。

事例①（両面画像仕様）



夜・外側から

両面のカラー画像は異なる印刷が可能で、店舗の内外の両方に異なるビジュアルを表示可能です。シースルー効果も維持でき、周囲の環境光が明るい側からはよりビジュアルが見やすくなります。



昼・内側から



夜・内側から

事例②（片面画像仕様）

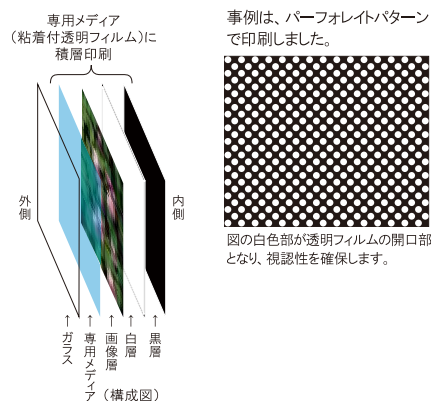


外側から



内側からの視認性を確保して、外側からはデザインや広告を表現。表裏異なる両面ディスプレイデザインも可能です。

外側からはカラー画像が見えます。内側からは黒層が光の反射を防いで外部が見やすくなります。



図の白色部が透明フィルムの開口部となり、視認性を確保します。

■専用メディア

製品名	素材	粘着力	サイズ	施工
CV-010Z	PET	強粘着	1,250mm×30m、1,560mm×30m	内貼り
CV-020R	PET	再剥離	1,250mm×30m、1,560mm×30m	内貼り
CV-030CT	PET	微粘着	1,240mm×30m	内貼り
CV-040R	塩ビ	再剥離	1,370mm×30m	外貼り※
CV-060CT	PET	微粘着	1,370mm×30m、1,560mm×30m	内貼り

※CV-040R は用途によりガラスの内貼り、外貼りともに施工可能です。
※別冊カタログをご用意しています。

アールジャルダン® 芸術の庭

対応製品： PAROI Déco. Printerior WINTERIOR ウォルコス
Graphical PB GLASS TEXTM contrAvisionTM ORSTM
contrAvisionTM BACKLITE ORSTM
その他、ロールスクリーンやカーペット等にも展開できます。

世界の名画でオリジナルスペースを楽しむ 創るインテリアをお届けします

フランス国立美術館のルーヴル・オルセー・オランジュリー所蔵の著名絵画や
東京国立博物館所蔵の古典絵画のデジタルデータをライセンス契約した本格的なインテリア出力サービスです。
プリンテリアやウィンテリアなど様々なメディアに出力できます。(各種メディアについては本編P.41、42をご覧ください)

絵画例(ウエスタンアートコレクション)



桜草



睡蓮の池(緑のハーモニー)



ポール＝アン＝ベッサンの外港、高潮



モナ・リザ(ラ・ジョコンダ)



落ち穂拾い



ザーンダム



ヴィーナスの誕生

絵画例(ナショナルアートコレクション)



富嶽三十六景 神奈川沖浪裏



富嶽三十六景 凱風快晴



秋冬山水図(秋)



見返り美人図



秋草図屏風



風神雷神屏風図



松林図屏風

モネ・クロード、ミレー・ジャン・フランソワ、ルノワール・ピエール・オーギュスト、
葛飾北斎、尾形光琳、雪舟等、著名絵画95点を収録。

施工事例



ガラスパーティション



ドアガラス、壁面



壁面



壁面



システムパネル



展示品

サイズ

例1)「オランダのチューリップ畑」
モネ・クロード
1,180 (1/2) 811 (2/2)



1,600

例2)「日傘を持つ女」(右向き)
モネ・クロード
1,075



1,600

単位: mm

作品名	原画サイズ		分割なし仕上げ (W1,200 の場合)	拡大分割仕上げ (H1,600 の場合)	
	W(mm)	H(mm)	H(mm)	W(mm)	分割枚数
オランダのチューリップ畑	815	655	964	1,991	2
日傘を持つ女(右向き)	880	1,310	1,786	1,075	1
睡蓮の池(緑のハーモニー)	935	890	1,142	1,681	2

※原画のサイズにより、拡大仕上げ時に分割となる場合があります(上記は分割パターンの一例です)。事前に当社営業にお問い合わせください。

作品データ活用法



掲載の内容はデザインの一例です。デザインライブラリーの中からお好みのものをお選びください。

※掲載の画像は下記クレジットにより使用許諾されています。

©Photo RMN/digital file by DNP artcom

Image:TNM Image Archives

©Museum of Decorative Arts in Prague c/o DNP artcom

■ミュシャ別冊カタログ



アール・ヌーヴォーを代表するグラフィックデザイナー。特徴である美しい曲線を多用したミュシャのデザインがプレミアムな空間を演出します。

普遍的な美しさを持つ伝統文様を インテリアアイテムへ

日々の生活から生み出され、脈々と受け継がれてきた日本の伝統文様をインテリアにお使いいただけます。
 パロアデコやプリンテリア、ウィンテリアなど、メディアとの組み合わせで多彩な空間表現が可能になります。
 (各種メディアについては本編P.41、42をご覧ください)

日本の伝統文様

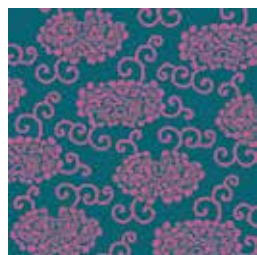
(春—草花・花木)—

緋地陣羽織の牡丹唐草文



A0101-003

型染唐草模様の牡丹



A0101-005

染織型紙の藤立湧文



A0101-016

朱地香合の梅模様



A0101-058

絞小袖の桜文



A0101-033

(夏—草花・花木)—

柿右衛門の蓮文



A0201-014

蒔絵堤重の鉄線花文



A0201-026

(秋—草花・花木)—

友禅古布の秋草文



A0301-016

友禅小袖の紫苑文



A0301-053

友禅小袖の紅葉文



A0301-043

(秋—連続絵模様)—



A0302-022



A0302-027

(冬—草花・花木)—

打掛の竹林文



A0401-015

鹿の子紋の竹林に雲文



A0401-016

縫箔腰帯の椿文



A0401-019

(冬—連続絵模様)—



A0402-023



A0402-034

（四季分布・花四季）

友禅小袖の立湧に四季花文



A0501-005

金彩友禅古布の観世水文



A0501-007

（自然・風景）

染付型紙の雪輪文



A0601-021

唐織衣装の青霞文



A0601-024

（風物）

友禅古布の蝶文



A0901-010

小紋・地紋

（植物）

竹に立湧によろけ橋



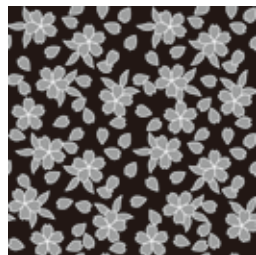
A1202-010

秋の野辺



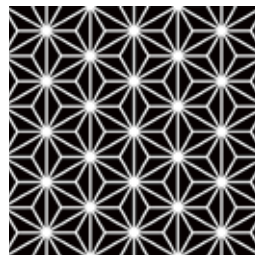
A1202-020

散り桜



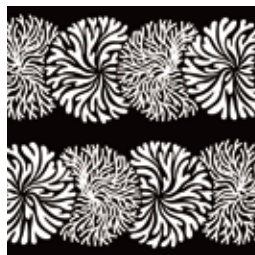
A1202-023

麻の葉



A1202-065

海松文様



A1202-087

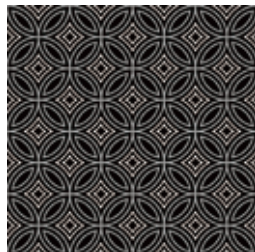
（幾何）

輪つなぎ



A1203-021

七宝



A1203-040

変わりよろけ段



A1203-083

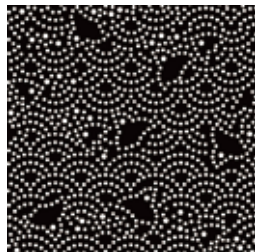
（自然）

立湧に桜文様



A1204-019

青海波に千鳥



A1204-035

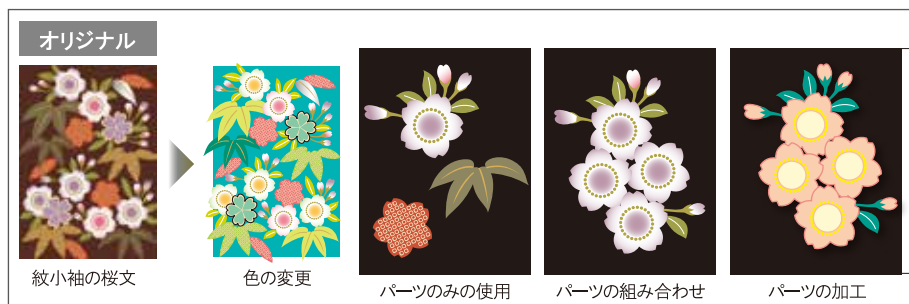
※上記はデザインの一例です。詳しくは別冊カタログをご覧ください。

デザインデータについて

データはすべて編集可能なベクターデータ(.ai)です。
色変更・パーツのみの使用などデータの加工が可能です。

【色について】

特色とプロセス色(CMYK)で作成されています。



（施工イメージ） エレベーター扉：パロアデコ
壁面：プリンテリアS0

PAROI DEE MOTION（パロアディーモーション）

従来の金属イメージを超越する
新たな特殊金属仕上げ材

製品寸法	材料設計価格	
	DM1001～1004、2001～2004	DM1005、1006、2005、2006
W900mm×H1,800mm	¥129,600	¥145,800
W900mm×H2,400mm	¥172,800	¥194,400
W1200mm×H2,400mm	¥230,400	¥259,200

※送料別途（数量、配達地域によって異なります）

アルミ板の模様加工、染色重ね塗装など熟練の職人による多くの工程を経ることで、深い色彩と奥行き感のある絶妙な質感を実現します。見る角度によって模様や色彩が変化し、また、効果的なライティングをプラスすることでより一層表情が豊かになります。部位により、パロアのハイブリッドウェーブとの共柄使いも可能です。（本編P.34を御覧ください）。

ウェーブライン



DM-1001



DM-1002



DM-1003



DM-1004

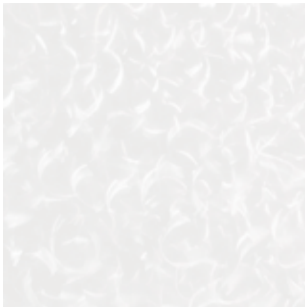


DM-1005



DM-1006

ブロッサムパターン



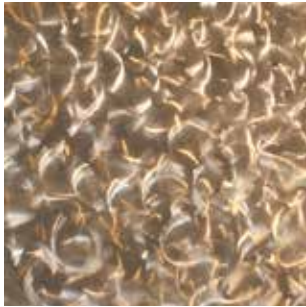
DM-2001



DM-2002



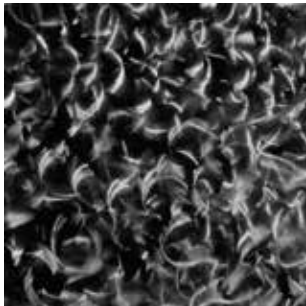
DM-2003



DM-2004



DM-2005



DM-2006



DM-2002

※掲載の画像は900mm×900mmの縮小サイズです。

（ご注意）

- ・施工の際は、必ず両面テープと接着剤を併用して貼り付け、圧着してください。
- ・圧着は手のひらで行ってください（工具を使うと、表面のへこみや傷つきの原因になります）。
- ・貼り付ける下地が水平・垂直で、不陸がないことを確認してください。
- ・湿気を帯びた下地、高湿度・高湿度になる場所には使用しないでください。
- ・屋外および直射日光の当たる場所には使用しないでください。

パロアレリーフパネル®

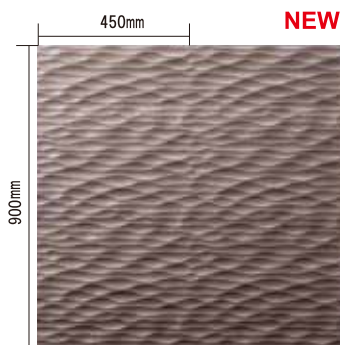
光と影の陰影による 新たな空間演出

複雑に三次元加工されたケイ酸カルシウム板に、パロアの優れた意匠性はそのままに、美しく貼り込まれた内装用化粧パネルです。照明との融合によりさまざまな陰影を醸し出すデザイン性は、他の内装材では不可能だった空間演出を実現します。

仕様	製品寸法(出荷単位)	材料設計価格
準不燃品(厚み15mm)	900mm×900mm: 1枚 300mm×300mm: 4枚	¥38,800
不燃品 (厚み15mm)		¥39,800
不燃品 (厚み20mm)		¥43,800

※送料別途(数量、配達地域によって異なります)

※上記以外の特寸サイズも生産可能です。当社営業担当までお問い合わせください。

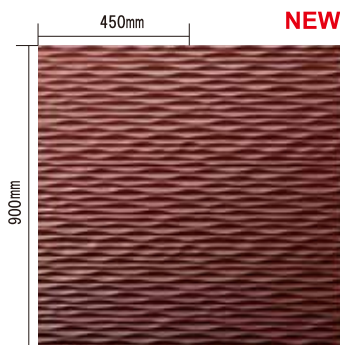


RE-6379(準不燃品)、REF-6379(不燃品)

【表面シート】
パロア
WSP-637

厚み
15mm(準不燃品)
20mm(不燃品)

※300mm×300mm品の規格はありません。

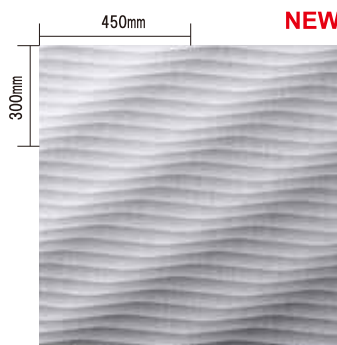


RI-8349(準不燃品)、RIF-8349(不燃品)

【表面シート】
パロア
PW0-834

厚み
15mm(準不燃品)
20mm(不燃品)

※300mm×300mm品の規格はありません。

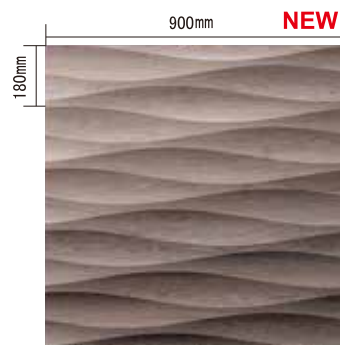


NRZF-2479(不燃品)

【表面シート】
パロア
PWH-247

厚み
※準不燃品なし
20mm(不燃品)

※300mm×300mm品の規格はありません。

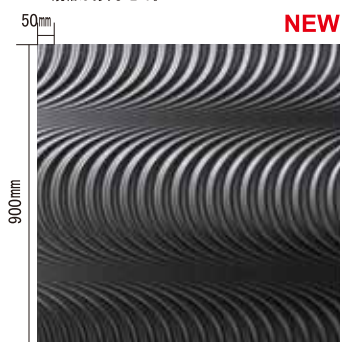


RL-4969(準不燃品)、RLF-4969(不燃品)

【表面シート】
パロア
PWO-496

厚み
15mm(準不燃品)
20mm(不燃品)

※300mm×300mm品の規格はありません。

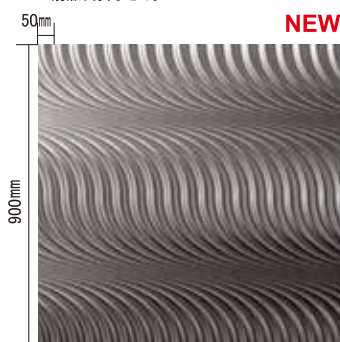


RO-2109(準不燃品)、ROF-2109(不燃品)

【表面シート】
パロア
PGA-210

厚み
15mm(準不燃品)
15mm(不燃品)

※300mm×300mm品の規格はありません。



RP-2099(準不燃品)、RPF-2099(不燃品)

【表面シート】
パロア
PGA-209

厚み
15mm(準不燃品)
15mm(不燃品)

※300mm×300mm品の規格はありません。



RQ-2199(準不燃品)、RQF-2199(不燃品)

【表面シート】
パロア
PGA-219

厚み
15mm(準不燃品)
15mm(不燃品)

※300mm×300mm品の規格はありません。

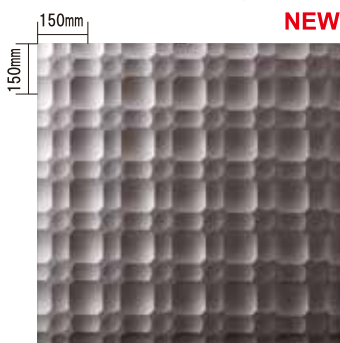


RR-6409(準不燃品)、RRF-6409(不燃品)

【表面シート】
パロア
PWO-640

厚み
15mm(準不燃品)
15mm(不燃品)

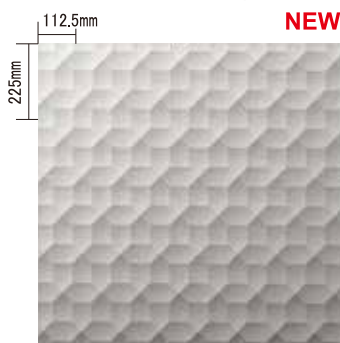
※300mm×300mm品の規格はありません。



NRY-1669(準不燃品)、NRYF-1669(不燃品)

【表面シート】
パロア
PSE-166

厚み
15mm(準不燃品)
15mm(不燃品)



RU-2649(準不燃品)、RUF-2649(不燃品)

【表面シート】
パロア
PWH-264

厚み
15mm(準不燃品)
15mm(不燃品)

※300mm×300mm品の規格はありません。

(ご注意)

- ・掲載画像の横方向がシート(パロア)の流れ方向です。
- ・下地基材の形状とパロアの柄とが、組み合わせにより意匠にそぐわない場合があります。事前に当社営業担当までお問い合わせください。
- ・300mm×300mm品でピッチサイズが変わる品番(RB-、RD-)は、900mm×900mm品との組み合わせ(ピッチ合わせ)ができません。

※掲載の画像は900mm×900mmの縮小サイズです。

※施工方法はP.14を御覧ください。

※P.12、14に施工事例を掲載しています。

※別冊カタログをご用意しています。

パロアレリーフパネル®

【品番の見方】 RAF-〇〇〇9

① ② ③ ④

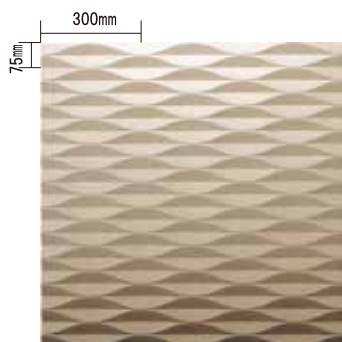
①レリーフ形状

②不燃品はF(準不燃品は表示なし)

③表面シート(パロア)の品番数字

④サイズ 9は900mm×900mm、3は300mm×300mm

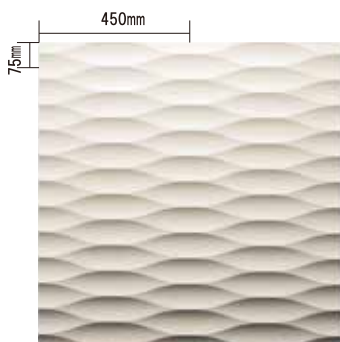
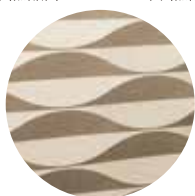
掲載品はデザインの一例です。表面のデザイン(パロア)は、カタログの中から自由に選択できます。(Eシリーズ、PSUシリーズおよびMES367、368は除きます)



RA-6989(準不燃品)、RAF-6989(不燃品)

【表面シート】
パロア
PWH-698

厚み
15mm(準不燃品)
15mm(不燃品)

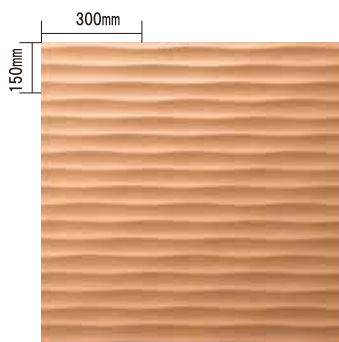


RB-2359(準不燃品)、RBF-2359(不燃品)

【表面シート】
パロア
PGM-235

厚み
15mm(準不燃品)
15mm(不燃品)

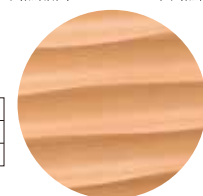
※300mm×300mm品は
ピッチサイズが変わります。



RC-9269(準不燃品)、RCF-9269(不燃品)

【表面シート】
パロア
PWO-926

厚み
15mm(準不燃品)
20mm(不燃品)

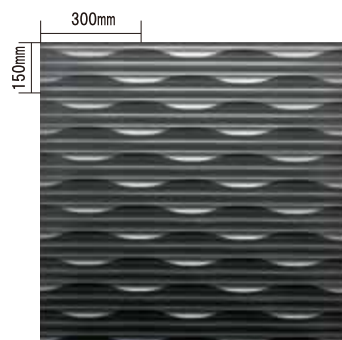
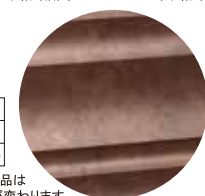


RD-2179(準不燃品)、RDF-2179(不燃品)

【表面シート】
パロア
PGA-217

厚み
15mm(準不燃品)
20mm(不燃品)

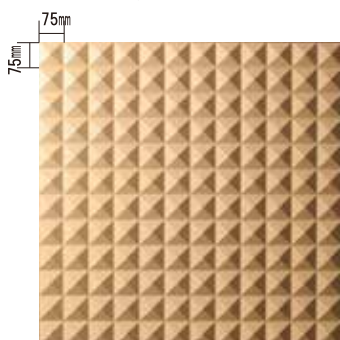
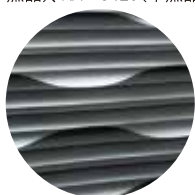
※300mm×300mm品は
ピッチサイズが変わります。



RF-3429(準不燃品)、RFF-3429(不燃品)

【表面シート】
パロア
PME-342

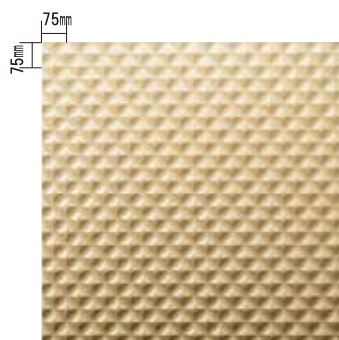
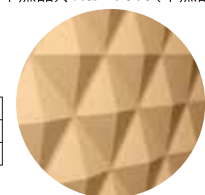
厚み
15mm(準不燃品)
15mm(不燃品)



RG-7619(準不燃品)、RGF-7619(不燃品)

【表面シート】
パロア
PWO-761

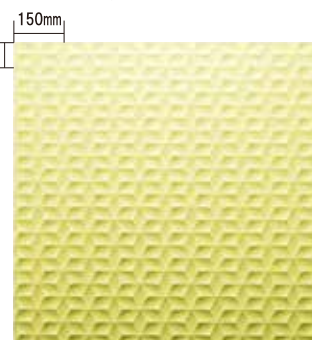
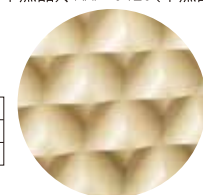
厚み
15mm(準不燃品)
20mm(不燃品)



RH-0429(準不燃品)、RHF-0429(不燃品)

【表面シート】
パロア
PNU-042

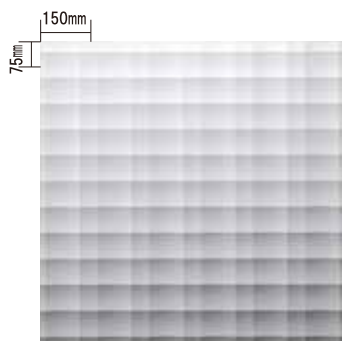
厚み
15mm(準不燃品)
20mm(不燃品)



RJ-1459(準不燃品)、RJF-1459(不燃品)

【表面シート】
パロア
PBR-145

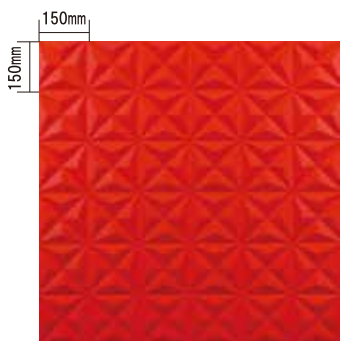
厚み
15mm(準不燃品)
15mm(不燃品)



RK-4209(準不燃品)、RKF-4209(不燃品)

【表面シート】
パロア
PSH-420

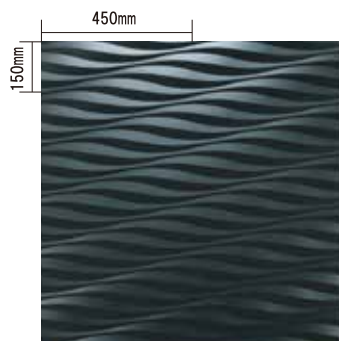
厚み
15mm(準不燃品)
15mm(不燃品)



RM-0329(準不燃品)、RMF-0329(不燃品)

【表面シート】
パロア
PMS-032

厚み
15mm(準不燃品)
20mm(不燃品)

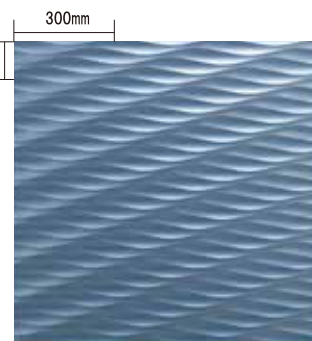
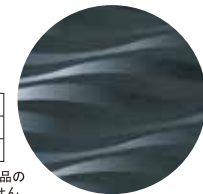


RN-3499(準不燃品)、RNF-3499(不燃品)

【表面シート】
パロア
PME-349

厚み
15mm(準不燃品)
15mm(不燃品)

※300mm×300mm品の
規格はありません。

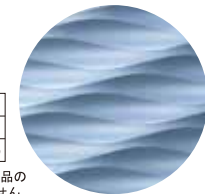


RT-3459(準不燃品)、RTF-3459(不燃品)

【表面シート】
パロア
PME-345

厚み
15mm(準不燃品)
15mm(不燃品)

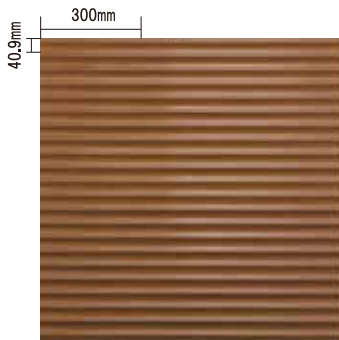
※300mm×300mm品の
規格はありません。



仕様	製品寸法(出荷単位)	材料設計価格
準不燃品(厚み15mm)	900mm×900mm：1枚 300mm×300mm：4枚	¥38,800
不燃品 (厚み15mm)		¥39,800
不燃品 (厚み20mm)		¥43,800

※送料別途(数量、配達地域によって異なります)

※上記以外の特寸サイズも生産可能です。当社営業担当までお問い合わせください。

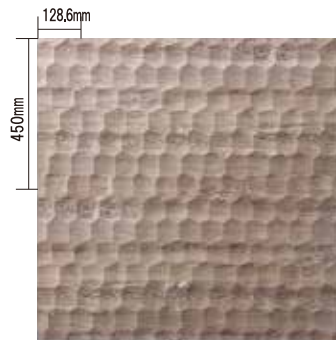


RV-8599(準不燃品)、RVF-8599(不燃品)

【表面シート】
パロア
PWO-859

厚み
15mm(準不燃品)
20mm(不燃品)

※300mm×300mm品の規格はありません。

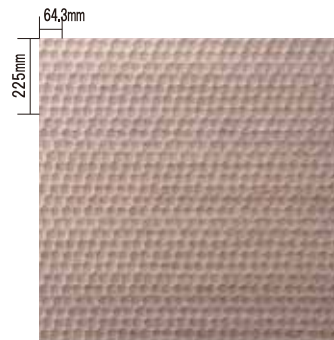


RW-8089(準不燃品)、RWF-8089(不燃品)

【表面シート】
パロア
PWO-808

厚み
15mm(準不燃品)
15mm(不燃品)

※300mm×300mm品の規格はありません。

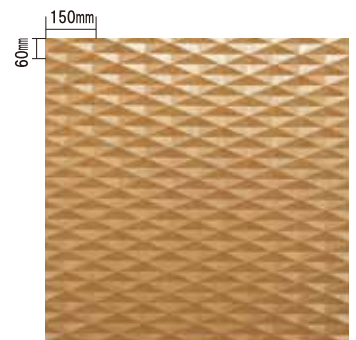


RX-4969(準不燃品)、RXF-4969(不燃品)

【表面シート】
パロア
PWO-496

厚み
15mm(準不燃品)
15mm(不燃品)

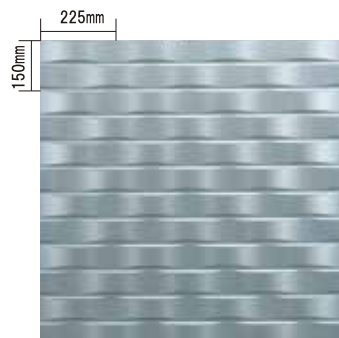
※300mm×300mm品の規格はありません。



RY-5279(準不燃品)、RYF-5279(不燃品)

【表面シート】
パロア
PGA-527

厚み
15mm(準不燃品)
20mm(不燃品)



RZ-3359(準不燃品)、RZF-3359(不燃品)

【表面シート】
パロア
PME-335

厚み
15mm(準不燃品)
20mm(不燃品)

※300mm×300mm品の規格はありません。



パネルの小口まで化粧しているため、目透かし貼りも美しく仕上がります。軽量パネルのため、ボンドと両面テープを併用した乾式パネル工法により、現場での簡易施工が可能です。

■国土交通省防火認定番号：NM-3426(不燃)
QM-0690(準不燃)



パロアレリーフパネル®

パロアレリーフパネルデコ パロアデコを表面材にしたパロアレリーフパネル

パロアにデジタルプリントでデザインを施した「パロアデコ」をパロアレリーフパネルに仕上げた新スタイルの演出を可能にします。
(パロアデコはP.1および本編P.41をご覧ください)



■国土交通省防火認定 : NM-3657(不燃)
※パロアレリーフパネルデコをご使用の際は、
デザイン設計段階からご相談ください。

LED SQUARE LINE AC100V ダイレクト IC 採用の室内スクエアライン照明

パロアレリーフパネルと厳選した光源で上質な空間づくりをご提案します。

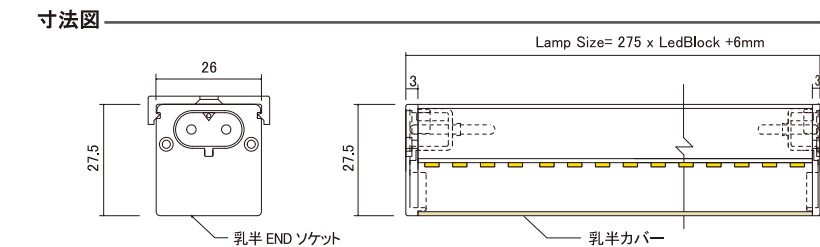
(イメージ)

AC100V 直結で電源アダプター不要！
直結ピン連結でシームレス！
1 回路最大 15m の連結を可能に！

仕様								
ITEM	SQL-281	SQL-556	SQL-831	SQL-1106	SQL-1381	SQL-1656	SQL-1931	SQL-2206
サイズ (mm)	281	556	831	1106	1381	1656	1931	2206
消費電力 (W)	5	10	15	20	25	30	35	40
重量 (g)	90	180	270	360	450	540	630	720
全光束 (lm) (例: 5700K)	600	1200	1800	2400	3000	3600	4200	4800
入力電圧 (V)	AC100V							
色温度 (K)	5700 / 5000 / 4000 / 3500 / 3000 / 2700							
平均演色評価数	Ra80 以上							
最大連結長さ (m)	15							
使用環境	屋内							
使用環境温度	-20℃ ~ 60℃							
調光	AC 位相調光可能							
適合基準	安全基準: 電気用品安全法 (PSE)							

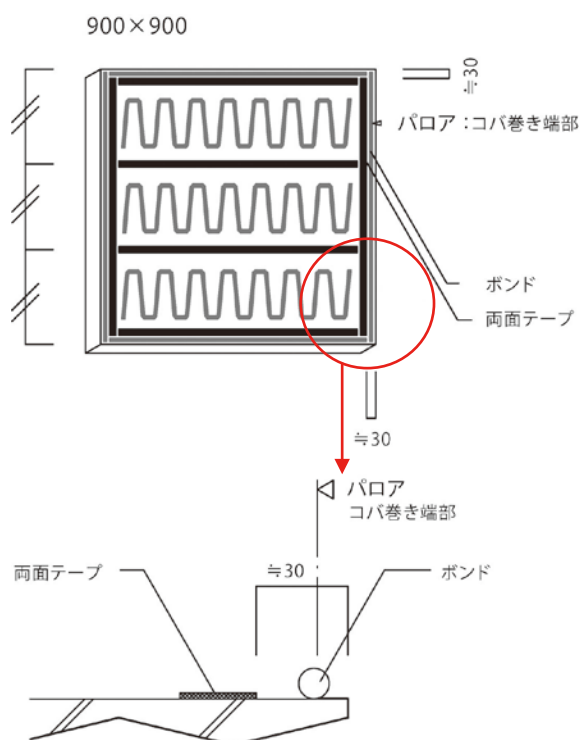


*掲載内容・仕様・定格等は予告なく変更することがあります。また測定方法により数値は変動しますのであらかじめご了承ください。

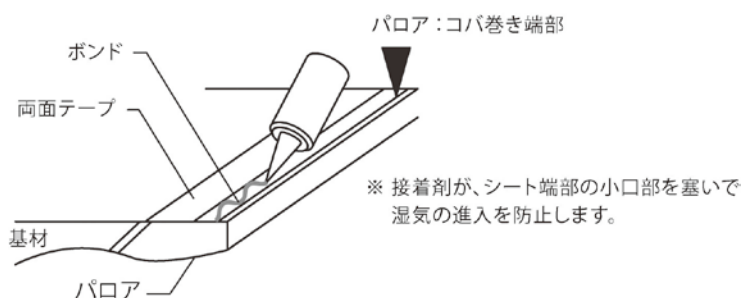


施工方法

パロアレリーフパネル、パロアレリーフパネルデコは、両面テープ併用接着工法を標準施工にしています。
取り付けに際しては下図を参考にしてください。



パロアレリーフパネルは、パネルの裏面までパロアを巻き込んでいます。
バンドは下図の要領で塗布してください。



(ご注意)

- ・圧着は手のひらで行ってください(工具を使うと、表面のへこみや傷つきの原因になります)。
- ・貼り付ける下地が水平・垂直で、不陸がないことを確認してください。
- ・天井や天井の下がりに貼る場合は、必ずビスやフィニッシュを使用して確実に固定できるようにしてください(意匠上の影響はご了承ください)。
- ・湿気を帯びた下地、高温度・高湿度になる場所には使用しないでください。
- ・屋外および直射日光の当たる場所には使用しないでください。



さまざまなデザインを特許で壁面に使用



①RW-438 ②RY-464 ③RD-638 ④RA-450

乾式パネル工法 / パロアパネル工法

美しい仕上がりで ハイグレードな空間を演出

パロアと壁面パネルとの自由な組み合わせによって多彩な空間を創出する乾式パネル工法。
パネルには温度変化や経年による狂い、ゆがみが生じにくいケイ酸カルシウム板などの不燃ボードを用い、
現場の割り付けに従って自由なサイズに加工することが可能です。

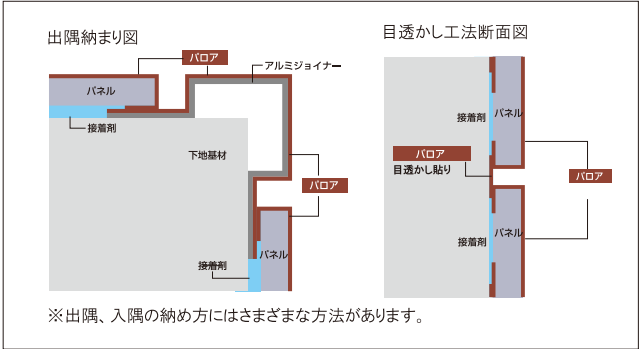
- 特徴
- 簡単施工
壁に両面テープと接着剤で留めるだけなので、施工が非常に簡単です。壁を選ばず、乾燥や養生期間も要りません。
 - リニューアルにも最適
古い壁面をそのまま利用でき、低コストかつ短期間のリニューアル工事が可能です。
 - 美しい仕上げ
底目地部にパロアを捨て貼りにして美しい目透かし工法が可能です。ジョイナーにパロアを貼ることにより、出隅部も平面部から連続した意匠感で仕上がります。



目地のシャープさと、柄の連続性を再現

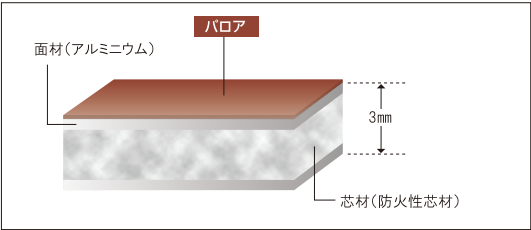


ジョイナーを使ったきれいな仕上がり



アルミ樹脂複合板下地で不燃認定取得

パロアは、軽量で加工適性に優れたアルミ樹脂複合板下地での不燃認定を取得しています。
改修、新築を問わず、さまざまな部位に使用できます。



指定アルミ樹脂複合板		防火認定番号*
三菱樹脂(株)製	アルポリック／fr AD	NM-2806
藤田産業(株)製	不燃ソレイタfr	
積水樹脂ブラメタル(株)製	ブラメタルFR305-SIGN	NM-3587

*指定アルミ樹脂複合板にパロアを貼りつけた場合の認定番号です。

※Eシリーズ、PSUシリーズを上記のパネル工法に使用した場合は、不燃認定対象外となりますのでご注意ください。(本編P.39をご覧ください)

黒板用パロアシート

パロアブラックボードシート

壁や家具に貼リインテリアとしてはもちろん
コミュニケーションツールとしても役立ちます

黒板の風合いや機能性を、パロアシートでアレンジしたパロアブラックボードシート。
オフィスをはじめ、リビング、キッチン、子供部屋のホームユースまで、あらゆるライフスタイルでお楽しみください。



PSU-208
(ブラック)

NEW



BR-6403
(ディープグリーン)

※本編P.39 (PSU-208)、P.38 (BR-6403)に
掲載しています。



ハウスリフォーム

浴室リフォーム

古くなったバスルームをリフレッシュ。パロア快速お風呂リフォーム

耐水性に優れたパロアは、浴室のリフォームに最適です。

パロアの防カビ・抗菌効果により、浴室の清潔さを維持できてお手入れも簡単です。

工事の際、騒音や廃材がほとんど出ないので、近隣に迷惑をかけることなく環境保全にも寄与します。

フィルム工法

ユニットバス

フラットな下地ならパロアを直接貼るだけ。瞬間にリフォームできます。

施工前 頑固な汚れやカビ



施工後 すっきりとした清潔な浴室に



施工前



施工後



施工前



施工後



■バスフロア用
設計価格 ¥9,800/㎡

FRP製の床リフォーム用にお使いください。
防滑性に優れますが、土足での使用は避けください。



PBF-092



PBF-093

パネル工法(「パロアコンフォートパネル」工法)

タイルユニットバス／在来浴室

タイルなどの凹凸のある壁でも、簡単に素敵なバスルームをつくり出せます。

タイルユニットバス

施工前



施工後



在来浴室

施工前



施工後



素材が軽く、天井の施工も簡単です

※浴室リフォームにお薦めの品番を本編P.40に掲載しています。

キッチン／水回り／家具リフォーム

キッチン、洗面所、トイレなど、住まいのすべてをグレードアップ

傷んだ下地でも気にせず施工でき、豊富なパロアのバリエーションからお選びいただけるので、イメージ通りのリフォームができます。しかも大がかりな工事の心配もなく、わずかな時間で完成。工事した日に美しくリフレッシュしたお住まいをお使いいただくことも可能です。

キッチン

施工前



はがれが目立つ扉

施工後



好みの柄でコーディネート

洗面所



湿気の多い空間も、防カビ効果で安心

トイレ



抗菌効果でいつまでも衛生的

建具



ドア枠・窓枠

ドア枠

施工前



傷みの激しいドア枠を新しく

施工後



窓枠

施工前



結露や日差して傷んだ窓枠が柔らかな木調に

施工後



※窓ガラスの装飾性、機能性アップには、タペスト(本編P.45、46掲載)をお選びいただけます。

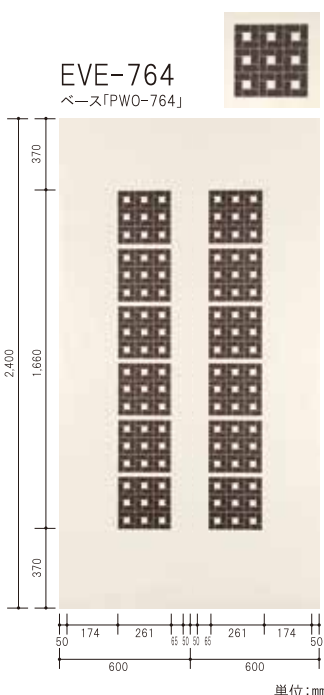
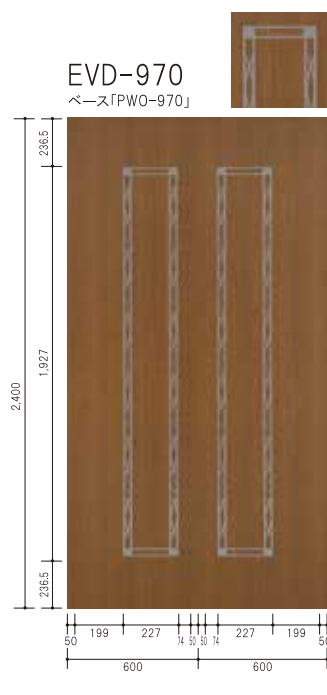
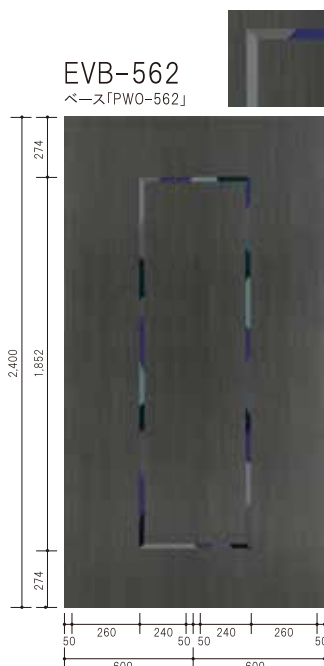
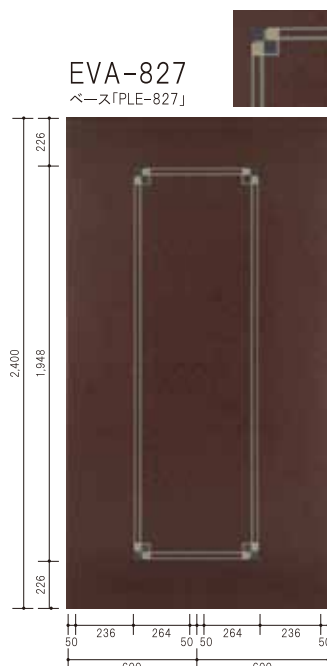
パロアエレベーター扉用／ EV Series

エレベーター用パロアの ニューバージョン

材料設計価格 ￥33,000/ 枚

エレベーター扉専用にデザインされた図柄を、豊富な意匠を持つパロアと組み合わせることで
高級感あふれる装飾が可能となります。

ベースのパロアはカタログの中から自由に選択できます(Eシリーズ、PSUシリーズを除きます)。



(仕様) サイズ: 1,200mm幅×2,400mm

巻き込みも含めて標準的なエレベーター扉の800mm～1,000mmに対応します。
ご用命は1枚単位で、ロゴマーク入りなどの特注も対応可能です。
シースルーエレベーター対応のガラス装飾フィルムも、取りそろえています。
詳しくはお問い合わせください。

- 国土交通省防火認定: NM-2772/不燃(下地: 金属板)
- ホルムアルデヒド発散等級: MFN-2642 (F☆☆☆☆)

(ご注意) ※施工時はスキージーにネル布などのカバーをして、シート表面に傷が付かないよう注意してください。

※表面の汚れやメンテナンスの際は、溶剤やアルコールは使用せず水拭きや中性洗剤を薄めて使用してください。

※剥離紙に升目印刷がない場合があります。裁断時ご注意ください。

※特注対応は見積もり対応といたします。詳しくはお問い合わせください。

※本製品は1シートずつ製造するため、シートごとに製造差が生じる場合があります。

両開き扉以外の使用など、複数のシートを併用して施工される場合は事前にご相談ください。

Construction case 施工例



PWO-874 パーティション



PGM-232 カウンター



PWY-899 壁面



PGA-525 壁面

特徴／各種認定／法規情報

製品仕様		素材
サイズ	1,220mm × 50m / 本	塩化ビニール
厚み	約0.20 ～ 0.25mm	
重さ	約28kg / 本	

一般物性データ		
項目	評価方法	測定値
耐 候 性	サンシャインウエザオメーター 300時間 (Eシリーズは、同5,000時間)	変化なし
耐 摩 耗 性	テーバー式5,000回転OS-17、1kg荷重	変化なし
寸法安定性	アルミニウム板に貼り付けた100mm×100mmの試料にクロスカットを入れ、65℃×48時間後のカット部最大隙間を測定	0.3mm以下
耐 熱 性	アルミニウム板に貼り付け、65℃に連続28日間放置後の接着力	変化なし
耐 温 水 性	40℃の温水に7日間浸漬	変化なし
耐 ヒートサイクル性	アルミニウム板に貼り付け、規定温度範囲(−30℃～ 80℃)内で12日間放置後の外観変化や剥れや変色を確認	剥がれや変色無し
耐 湿 性	40℃の湿度90%に28日間放置後の接着力	変化なし
耐 低 温 衝撃性	1mm厚のアルミニウム板に貼り付け、0℃の環境下でのデュボン衝撃試験機(0℃の環境下で1000g-100mm-1/2インチ)	フィルムの割れ発生せず

各基材に貼付し、48時間後に剥離速度300mm/分、180°方向に剥離した際の粘着力を測定。プライマー塗布条件は23℃、乾燥時間1時間。 単位：N/25mm			
接 着 力	被 着 体	プライマーなし	プライマー塗布
	シナベニヤ	5	29
	MDF	9	24
	石膏ボード	11	22
	ケイ酸カルシウム板	9	31
	メラミン焼付鋼板	21	41
	塩ビ鋼板	39	50
	アルミニウム	12	48
	ステンレス	15	62
	アクリル	27	51
	モルタル	24	29
	ガラス	21	50

アルミニウム板またはアクリル板に貼りつけ、所定時間浸漬し、目視で状態を評価。			
耐 薬 品 性	水	24時間	変化なし
	塩水噴霧5%	35℃×7日間	変化なし
	塩酸(10%)	24時間	変化なし
	水酸化ナトリウム(10%)	24時間	変化なし
	エタノール	24時間	変化なし
	メチルエチルケトン	5分間	変質する
	トルエン	5分間	変質する
	酢酸エチル	5分間	変質する

下記物質と18時間接触後、永久的なシミを残さない。	
耐 汚 染 性	ミルク、コーラ、コーヒー、レモンジュース、紅茶、ポートワイン、ケチャップ、酢、塩水(1%)、石鹼水(1%)、家庭用アンモニア、オレイン酸油、エチルアルコール(50%)、塩酸(10%)、過酸化水素水、ホルマリン、苛性ソーダ(10%)

* 上記データは「パロア」の代表的な製品の実測値であり保証値ではありません。

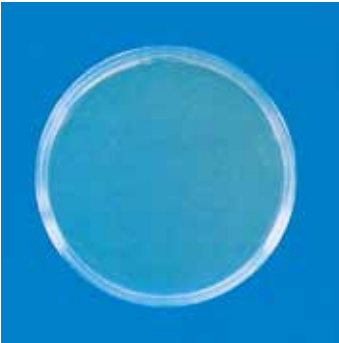
カビ抵抗性能（防カビ・抗菌タイプ）	
パロアの表面に付着した各種カビの発生を抑制する効果があります。	
●試験結果	
ASTM G21-90に準拠 試験片に混合孢子懸濁液をまきかけ、28℃湿度85%以上で21日間培養。	カビの発育を認めない
試験依頼先：財団法人日本食品分析センター 試験成績書発行年月日：平成8年4月22日 試験成績書発行番号：第0S59021318-3号	

JIS Z2911(1992)に準拠 試験片に混合孢子懸濁液をまきかけ、28℃湿度約97%で28日間培養。	菌糸の発育を認めない
試験依頼先：財団法人日本食品分析センター 試験成績書発行年月日：平成8年4月22日 試験成績書発行番号：第0S59021318-2号	

抗菌性能（防カビ・抗菌タイプ）	
パロアに付着した大腸菌、黄色ブドウ球菌、MRSAなどの細菌の増殖を抑制する効果があります。	
●試験結果	



パロア一般タイプMRSA 24時間保存後



パロア防カビ・抗菌タイプMRSA 24時間保存後

50mm×50mmの試験片表面に菌液を滴下、35℃湿度90%以上の条件で24時間保存した後、試験片上の生菌数を測定する。

試 験 菌	シートの種類	開始時	24時間後
大 腸 菌	一般タイプ	4.3 X 10 ⁵	2.4 X 10 ⁷
	防カビ・抗菌タイプ	4.3 X 10 ⁵	<10
緑 膿 菌	一般タイプ	1.1 X 10 ⁵	8.7 X 10 ⁶
	防カビ・抗菌タイプ	1.1 X 10 ⁵	<10
黄色ブドウ球菌	一般タイプ	2.8 X 10 ⁵	4.6 X 10 ⁵
	防カビ・抗菌タイプ	2.8 X 10 ⁵	<10
M R S A	一般タイプ	2.5 X 10 ⁵	2.1 X 10 ⁵
	防カビ・抗菌タイプ	2.5 X 10 ⁵	<10
試験依頼先：財団法人日本食品分析センター 試験成績書発行年月日：平成8年6月20日 試験成績書発行番号：第0S59051289号			

防火認定	
国土交通省防火認定	防火性能
塩化ビニル樹脂系フィルム張 NM-2420、NM-2421 ※下地：法定不燃材料(アルミニウムを除く)	不燃
その他の防火認定	
車両内装材(日本鉄道車両機械技術協会／不燃性)	

ホルムアルデヒド発散等級	
国土交通大臣認定 MFN-2641	F☆☆☆☆
※各種認定についての詳細はP.22を御覧ください。	

パロア関連製品 防火認定・F☆☆☆☆認定番号

製品分類	下 地						F☆☆☆☆ 認定番号 ^{*6}
	建設省告示第1400号 ^{*1} (金属板を除く)	建設省告示第1400号 ^{*1} (金属板)	アルミニウム合金 ^{*2}	塗装アルミニウム 合金 ^{*3}	両面合成樹脂 塗装鋼板 ^{*4}	アルミ樹脂 複合板 ^{*5}	
パロア	NM-2420 ※ NM-2421 ※	NM-2420 ※ NM-2421 ※	NM-3229	NM-3228	NM-3341	NM-2806 NM-3587	MFN-2641
パロアデコ	—	NM-2772	NM-3229	NM-3228	NM-3341	NM-2806 NM-3587	MFN-2642
パロアEシリーズ	QM-0736(準不燃) ※※ QM-0737(準不燃) ※※	NM-3636 ※※ NM-3639 ※※	—	—	—	—	MFN-2755
パロアPSUシリーズ	QM-0735(準不燃)	NM-3637	—	—	—	—	MFN-2756
パロア	車両内装材(日本鉄道車両機械技術協会／不燃性)						
パロアレリーフパネル	NM-3426、QM-0690(準不燃)						
パロアレリーフパネルデコ	NM-3657						

※パロア防火認定番号対象品番表

認定番号	シリーズ(品番アルファベット)
NM-2420	PCO、PFM、PGA、PGW、PKM、PML、PSA、PSH、PST、PWH、PWO、PWY、WMS、WHG、WSP PGM(261、269、227、230、281、282、283は除く) PLE(811、812、813は除く) PRE、CM、GA、GM、LE、SP、ST、WH、WO、WY
NM-2421	MES、PBR、PME、PMO、PMS、PNU、PPL、PSE PGM-261、269、227、230、281、282、283 PLE-811、812、813 BR、ME、MO

※※パロアEシリーズ防火認定番号対象品番表

認定番号	シリーズ(品番アルファベット)
NM-3636 QM-0736(準不燃)	PWO-E
NM-3639 QM-0737(準不燃)	PBR-E、PNU-E

D.I.S.関連製品 防火認定・F☆☆☆☆認定番号

製品分類	下 地			
	建設省告示第1400号 ^{*1} (金属板を除く)	建設省告示第1400号 ^{*1} (金属板)	準不燃材料	F☆☆☆☆ 認定番号 ^{*6}
プリンテリアSO	NM-2737	—	—	MFN-2560
プリンテリアSO2	NM-3780	—	QM-0810	MFN-2929
プリンテリアOW	NM-3961	—	QM-0839	MFN-3246
プリンテリアF(フリース)	—	—	—	MFN-3297
ウォルコス	NM-0880	NM-0221	—	MFN-0738

用語解説

*1：建設省告示第1400号	不燃認定が運用できる下地材が建設省告示第1400号で規定されています。例示仕様の各部材について、化粧が施されていないものに限ります。 金属板：鋼板・アルミニウム・金属板・冷間圧延鋼板(JIS G 3141)・溶融亜鉛めっき鋼板(JIS G 3302)・冷間圧延ステンレス鋼板(JIS G 4305) 金属板を除く：コンクリート・レンガ・かわら・陶磁器質タイル・繊維強化セメント板・厚さ3mm以上のガラス繊維混入セメント板 厚さ5mm以上の繊維混入ケイ酸カルシウム板・ガラス・モルタル・しっくい・石 厚さ12mm以上の石こうボード(ボード用原紙の厚さが0.6mm以下のものに限る)・ロックウール・グラスウール板												
*2：アルミニウム合金	厚さ0.5(-0.05)～ 3.0(+0.3)mm JIS H 4000、合金番号A1050、A1100、A2017、A2024、A3003、A3004、A3005、A3105、A5005、A5052、A6063												
*3：塗装アルミニウム合金	上記アルミニウム合金に合成樹脂塗料を塗布したもの												
*4：両面合成樹脂塗装鋼板	溶融亜鉛めっき鋼板(JIS G 3302) 厚さ0.304(-0.06)～ 6.102(+0.21)mm 電気亜鉛めっき鋼板(JIS G 3313) 厚さ0.40(-0.04)～ 4.512(+0.29)mm 熱間圧延ステンレス鋼板(JIS G 4304) 厚さ2.0(-0.25)～ 6.0(+1.4)mm 冷間圧延ステンレス鋼板(JIS G 4305) 厚さ0.25(-0.04)～ 6.0(+0.50)mm 耐熱鋼板(JIS G 4312) 厚さ0.3(-0.04)～ 6.0(+0.5)mm ※上記仕様の各種鋼板に合成樹脂塗料を塗布したもの												
*5：アルミ樹脂複合板	指定アルミ樹脂複合板のみ認定運用が可能です。	<table><tr><th colspan="2">指定アルミ樹脂複合板</th><th>防火認定番号</th></tr><tr><td>三菱樹脂(株)製</td><td>アルボリック／fr AD</td><td rowspan="2">NM-2806</td></tr><tr><td>藤田産業(株)製</td><td>不燃ソレイタfr</td></tr><tr><td>積水樹脂プラメタル(株)製</td><td>プラメタルFR305-SIGN</td><td>NM-3587</td></tr></table>	指定アルミ樹脂複合板		防火認定番号	三菱樹脂(株)製	アルボリック／fr AD	NM-2806	藤田産業(株)製	不燃ソレイタfr	積水樹脂プラメタル(株)製	プラメタルFR305-SIGN	NM-3587
指定アルミ樹脂複合板		防火認定番号											
三菱樹脂(株)製	アルボリック／fr AD	NM-2806											
藤田産業(株)製	不燃ソレイタfr												
積水樹脂プラメタル(株)製	プラメタルFR305-SIGN	NM-3587											
*6：F☆☆☆☆認定番号	ホルムアルデヒドの発散量を示す等級に適合している建築材料は、その等級に応じて使用面積の制限を受けます。 弊社が取得しているF☆☆☆☆は制限なしで使用できます。												

基材別下地調整方法、メンテナンスについて

基材別下地調整方法

貼付基材 下地調整	木 材 ラウンベニア シナベニアなど	石 膏 ボ ー ド (プ ラ ス タ ー 板)	ケ イ カ ル 板	モ ル タ ル (金ゴテ仕上げ)	塩 ビ 鋼 板 焼 付 塗 装 鋼 板 亜鉛メッキ鋼板	ア ル ミ ニ ウ ム ス テ ン レ ス
前 処 理	固 定 釘頭の処理			乾 燥 状 態 確 認	表 面 研 磨	
	汚 れ 除 去					
シ ー ラ ー 処 理	—	ハケ、ローラーで下地に全面塗布し、面が十分乾燥してから 次工程を行います。溶剤系シーラーが密着性良好です。＊1 ■溶剤系／プライマーK(ヤヨイ化学工業㈱) ■水系／シーアップ(ヤヨイ化学工業㈱)				—
パ テ 処 理	パテベラにて下パテで凹部を埋めた後、上パテ処理。十分面が乾燥してから 次工程を行います。粉末パテには、5 ～ 10%水性ボンドを添加してご使用ください。 ■下パテ／ SUPERビックワン(ヤヨイ化学工業㈱) ビス穴用パテ(メーコー㈱) ■上パテ／ SUPERハイセメナ(ヤヨイ化学工業㈱) アクリパテ(メーコー㈱)					ポリパテ処理を行ってください。 ■ロック車両下地用(ロックペイント㈱)
表 面 研 磨	#180以上の細かいサンドペーパーで表面を研磨し、平滑にします。					
表 面 清 掃	アルコールを含ませた布でふき取ります。					
プ ラ イ マ ー 処 理	施工面全体にハケで塗りむらが出ないように均一に塗布します。塗布後は30分以上乾燥させてください。＊2 ■ソックンプライマーマイルド(ヤヨイ化学工業㈱) ボンドG-99(コニシ㈱)					
	■パロアプライマー「PP-2100」＊3(当社製品)					—

- ＊1：ケイカル板は浸透しやすいためシーラーを2度以上塗ってください。また、ケイカル板の裏面全体に凸凹がある場合は全面に上パテ処理をしてください。
- ＊2：木口や吸い込みが激しい所には、最初に塗布したプライマーが乾燥してから重ね塗りしてください。金属面やメラミン板は端部のみ処理してください。
- ＊3：木材や石膏ボード、ケイカル板など、パロアプライマーを吸い込みやすい下地に対しては接着効果が得られない場合があります。
- ベニヤやボードの固定が不十分だと外観不良になります。
 - 出隅部には、コーナービート(プラスチック、金属)を当て、割れや欠けを防いでください。
 - 表面の突起部は必ず平滑にしてください。金属面は前処理段階でサンドペーパーやグラインダーをご使用ください。
 - その他施工方法については「パロア施工マニュアル」を御覧ください。

■パロアプライマー「PP-2100」



容 量	1ℓ(缶入)
種 類	合成樹脂系
使 用 法	原液のまま使用
参 考 塗 布 量	約15㎡/1ℓ(基材により差があります)
色	透明(乾燥後紫外線により茶褐色)
適 応 素 材	塩ビ鋼板、焼付塗装鋼板、亜鉛メッキ鋼板、メラミン板、ポリエステル板、アクリル、硬質塩ビ、モルタル
F☆☆☆☆ 認 定 番 号	JAIA-011176
ご 注 意	●アルミニウム、ステンレスには使用できません。 ●ポリエチレン、ポリプロピレン、フッ素樹脂には使用できません。 ●消防法の危険物第4種第1石油類危険等級Ⅱに該当しますので、取り扱いにご注意ください。 ●可燃性引火物ですので、火気を避け換気のよい所でご使用ください。

メンテナンスについて

- ・ 日常的な汚れは薄めた中性洗剤を使用し、柔らかい布、スポンジタワシなどで洗浄してください。クレンザーなど研磨剤が含まれている洗剤や、研磨剤が入ったスポンジは使用しないでください。シート表面のキズの原因になります。
- ・ 洗浄の際、シンナーやトルエンなどの溶剤は使用しないでください。シート表面の劣化を招きます。
- ・ 清掃後、シート表面に残った洗浄剤は水できれいに除去してください。
- ・ 貼り替えなどによりシートを剥す際、下地の種類によっては基材を傷めるおそれがありますのでご注意ください。

仕様決定および作業環境・施工上のご注意

仕様決定時のご注意

- ・パロアは厳重な品質管理の下で製造しておりますが、ロットにより多少の差異が生じる場合があります。突き合わせ貼りをする際は、同一ロットのものをご使用ください。
- ・製品の色が下地の色の影響を受けることがありますので、仕様決定の際には十分ご注意ください。
- ・サンプルの上下が、ロール長手方向になります。また、シートは、ロールの長手方向に接ぎ目が入る場合があります。
- ・パロアの柄は、ある一定の規則によって繰り返し印刷されていますので、特に柄合わせが必要な場合には「リピートピッチ表」(P.25)の数値を目安に施工してください(製造上の都合により、実際のリピートピッチと「リピートピッチ表」の数値が異なる場合がありますのでご注意ください)。

作業環境のご注意

- ・貼付作業の適温は15～30℃です。冬場の低温時にはジェットヒーターなどで環境温度を上げ、下地基材を温めてから施工してください。また、ドライヤーを併用し、シートの温度を上げて圧着してください。低温下では接着不良によるシートふくれが発生する場合があります。
- ・下地処理に用いるプライマーやシーラーには有機溶剤が含まれていますので、換気を十分に行ってください。狭い閉鎖空間で作業する場合は、強制排気ファンなどをご使用ください。また、火気には十分ご注意ください。
- ・基材表面の平滑性が仕上がりに大きな影響を与えますので、「基材別下地調整方法」を参考に、施工前に十分な下地処理を行ってください。また、ゴミ、油などの付着物は完全に取除いてから施工してください。
- ・ちりやホコリの多い場所での施工は避けてください。シートと基材の間にちりやホコリが入ると、仕上がりに凹凸がでたり、気泡が発生する原因になります。また、シート表面にちりやホコリが付着すると、意匠が損なわれます。
- ・シートは、湿気や直射日光を避け、風通しの良い冷暗所で保管し1年以内に使用するようにしてください。

施工上のご注意

- ・パロアは意匠性に富むエンボス加工をしていますので、突き合わせ貼りをした際、反射光の加減によっては左右の色合いが違って見えることがあります。事前にご確認いただき、問題がある場合は目地取りをしてください。また、隣り合わせのシートは流れ方向を統一して施工してください。
- ・シートを過剰に引き伸ばすと、色調や柄を損なうことがありますのでご注意ください。
- ・横木目柄(PWY、WY)の多くは、幅全体で柄構成されているため(ヨコピッチ1,220mm以上)、柄合せができません。事前にご確認いただき、問題がある場合は目地取りをしてください。
- ・突き合わせ貼りした際、経時の環境変化により、突き合わせ部に隙間の生じる場合があります。フィルムの色目によっては特に隙間が目立つことがあるため、突き合わせ部の下地にフィルムと同系の色を塗っておくことをお勧めします。重ね切りの際、下地を切らないようご注意ください。突き合わせ部の隙間発生の原因になります。
- ・裁断位置により、突き合わせ部の左右、上下の色目が異なって見える場合があります。突き合わせ貼りする場合は突き合わせ部を目線位置から外すなど、目立ちにくい位置にできるように施工してください。
- ・施工前に強く押さえたり鋭利な治具で触れたりすると、のり面を傷つけ、仕上がりに影響する恐れがありますのでご注意ください。
- ・剥離紙裏面に印刷された升目は、環境(湿度や温度の変化)による紙の伸縮で、微妙に寸法が変化します。升目の寸法は目安としてご使用いただき、正確な寸法での裁断が必要な場合は実測してください。
- ・シートをあらかじめカットして保管する場合は、製品面を上にし緩く巻いてください。強く巻くと、のり面に異常が生じる場合があります。
- ・パロアを重ね貼りすると不燃認定の要件を満たさなくなりますのでご注意ください。
- ・品番により(特に濃色系は)、手などの油が表面に移り、取れにくくなる場合がありますのでご注意ください。
- ・フラットエンボス品(PM0-021・022)、グロス品(PMS-031・032・033・034、WMS-491・493)は、下地の凹凸を拾いやすいので、十分な下地処理をお願いします。また、スキージー跡が目立ちやすいので、施工の際は十分ご注意ください。
- ・グロス品(PMS-031・032・033・034、WMS-491・493)については、表面にプロテクト(養生)フィルムが貼ってありますので、施工後剥してください。また、貼り付け施工直後にプロテクトフィルムを剥すと粘着剤が十分に機能していないため、下地から剥れるおそれがありますのでご注意ください。
- ・PW0-888、PW0-892などの品番は高度な意匠表現を可能にするため、他品番に比べ隠蔽性が劣ります。施工の際は下地処理後の貼り付け表面を確認の上ご使用ください。
- ・メタリック(PME、MES)系の品番は、特に下地処理の影響を受けやすいのでご注意ください。また、表面のツヤを著しく損なうおそれがあります。鋭利な治具が直接接触しないよう、プラスチックスキージーなどの使用に当たっても、表面にネルなどの柔らかい布などを併用されることをお勧めします。
- ・製造上の都合により、エンボス、柄のピッチがずれる場合がありますのでご了承ください。
- ・防カビ・抗菌タイプはシート表面が著しく傷つけられたり、汚れが付着した場合、防カビ・抗菌効果が損なわれることがありますのでご注意ください。
- ・パロアを屋外で使用する場合は、Eシリーズから選んでください。
- ・Eシリーズを屋外で使用する場合は、シート端部へのシール処理などで防水処理を十分行ってください。水分が入り込むと剥れの原因になります。
- ・Eシリーズを屋外で使用する場合は、突き合わせ貼りは避け、重ね貼りをしてください。なお、Eシリーズは表面を特殊処理していますので、重ね合わせ部をサンドペーパーにて研磨し、プライマー処理をしてから貼り合わせてください。
- ・屋外ドアへの施工については、Eシリーズを含め不具合が発生する可能性がありますので、使用を避けてください。
- ・直射日光の当たるガラス面には施工しないでください。ガラスが熱割れを起こす場合があります。
- ・床面には施工しないでください。磨滅や剥離を起こす場合があり、滑って転倒する危険性もあります。
- ・プラスチック樹脂の中には、ふくれ・剥れを起こすため下地基材に適さないものがあります(ポリカーボネート、ターポリンなど)。事前にご確認ください。
- ・木材にパロアを貼ると、膨れが発生する場合があります。事前にご確認ください。
- ・バスフロア用で施工した床には、土足で上がらないでください。靴跡や汚れが残る、意匠が損なわれます。また、防滑性能を低下させる原因になります。

Repeat Pitch

木目リポートピッチ

品 番	タテ	ヨコ	リポート ピッチ
PWO-346	950	224	1/2ステップ
PWO-347	950	224	1/2ステップ
WHG-366	930	390	1/2ステップ
WHG-369	930	390	1/2ステップ
PWO-377	950	318	1/2ステップ
PWO-378	950	318	1/2ステップ
PWO-380	950	318	1/2ステップ
PGW-430	283	950	1/2ステップ
PGW-431	950	315	1/2ステップ
PGW-432	950	315	1/2ステップ
PGW-433	950	486	1/2ステップ
PGW-434	950	486	1/2ステップ
PGW-435	950	486	1/2ステップ
WSP-436	950	285	1/2ステップ
WSP-438	950	285	1/2ステップ
WSP-439	950	285	1/2ステップ
PGW-440	283	950	1/2ステップ
WHG-448	1240	832	1/2ステップ
WHG-449	1240	832	1/2ステップ
WHG-450	1240	832	1/2ステップ
PWO-457	1244	515	1/2ステップ
PWO-458	1244	515	1/2ステップ
PWO-461	950	302	1/2ステップ
PWO-462	950	302	1/2ステップ
PWO-464	950	475	1/2ステップ
PWY-465	475	950	1/2ステップ
PWO-466	950	475	1/2ステップ
PWY-467	475	950	1/2ステップ
PWO-468	950	475	1/2ステップ
PWY-469	475	950	1/2ステップ
PWO-480	950	320	1/2ステップ
PWO-489	950	590	1/2ステップ
PWO-490	950	590	1/2ステップ
WMS-491	375	230	1/2ステップ
WMS-493	750	300	1/2ステップ
PWO-494	1244	710	1/2ステップ
PWO-495	1244	710	1/2ステップ
PWO-496	1244	710	1/2ステップ
PWO-497	950	-	全面送り
PWO-498	950	-	全面送り
PWO-499	950	-	全面送り
PGW-514	750	550	1/2ステップ
PGW-515	750	550	1/2ステップ
WSP-531	750	323	1/2ステップ
WSP-532	750	323	1/2ステップ
WSP-539	950	464	1/2ステップ
WSP-540	950	872	1/2ステップ
PWO-541	750	550	1/2ステップ
WSP-555	950	300	1/2ステップ
WSP-559	950	464	1/2ステップ
PWO-560	600	100	並行送り
PWO-561	950	424	並行送り
PWO-562	950	408	1/2ステップ
PWO-563	950	303	1/2ステップ
PWO-564	750	310	1/2ステップ
WHG-567	1240	574	1/2ステップ
WHG-568	1240	574	1/2ステップ
WHG-574	930	550	1/2ステップ
WHG-575	1240	423	1/2ステップ
PWO-577	750	334	1/2ステップ
PWO-578	950	327	1/2ステップ
PWO-580	750	310	1/2ステップ
WHG-584	758	303	並行送り
PWO-590	1240	620	1/2ステップ
WSP-593	750	300	1/2ステップ
WSP-596	950	464	1/2ステップ
WSP-597	600	300	1/2ステップ
WSP-598	600	300	1/2ステップ

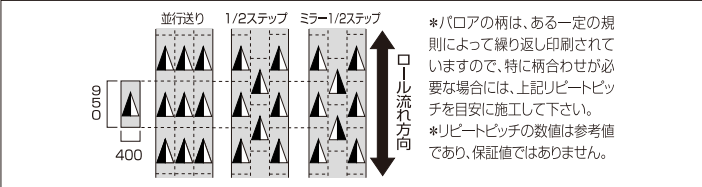
品 番	タテ	ヨコ	リポート ピッチ
PWO-629	950	950	並行送り
PWO-630	950	950	並行送り
WSP-637	950	460	1/2ステップ
WSP-638	950	285	1/2ステップ
WSP-639	950	872	1/2ステップ
PWO-640	950	305	1/2ステップ
PWO-660	805	300	1/2ステップ
PWO-661	1250	620	1/2ステップ
PWO-662	1250	620	1/2ステップ
PWO-664	1250	620	1/2ステップ
PWO-665	750	375	1/2ステップ
PWY-666	375	750	1/2ステップ
PWO-667	750	375	1/2ステップ
PWY-668	375	750	1/2ステップ
PWO-669	950	316	1/2ステップ
PWY-670	950	-	全面送り
PWY-680	950	-	全面送り
PWO-683	950	316	1/2ステップ
PWY-684	950	-	全面送り
PWY-685	950	-	全面送り
PWO-689	950	332	1/2ステップ
PWY-690	950	-	全面送り
PWO-699	950	332	1/2ステップ
PWO-701	950	318	1/2ステップ
PWO-702	950	318	1/2ステップ
PWO-703	950	318	1/2ステップ
PWO-704	940	450	1/2ステップ
PWO-705	1250	455	1/2ステップ
PWO-709	930	518	1/2ステップ
PWO-713	950	310	1/2ステップ
PWO-714	1240	630	1/2ステップ
PWO-715	1240	630	1/2ステップ
PWO-722	950	318	1/2ステップ
PWO-724	749	315	1/2ステップ
PWO-726	1240	212	1/2ステップ
PWO-727	1240	212	1/2ステップ
PWO-728	1240	212	1/2ステップ
PWO-732	1240	475	1/2ステップ
PWO-734	950	423	1/2ステップ
PWO-735	950	423	1/2ステップ
PWO-736	950	640	1/2ステップ
PWO-740	950	315	1/2ステップ
PWO-741	930	359	1/2ステップ
PWO-744	950	420	1/2ステップ
PWO-747	950	317	1/2ステップ
PWO-748	950	317	1/2ステップ
PWO-749	950	317	1/2ステップ
PWO-754	950	505	1/2ステップ
PWO-757	1240	353	1/2ステップ
PWO-761	510	318	1/2ステップ
PWO-764	950	440	1/2ステップ
PWO-768	600	200	1/2ステップ
PWO-771	788	700	1/2ステップ
PWO-772	750	212	1/2ステップ
PWO-773	750	212	1/2ステップ
PWO-779	950	300	1/2ステップ
PWO-781	950	510	1/2ステップ
PWO-782	750	300	1/2ステップ
PWO-806	950	460	1/2ステップ
PWO-807	950	460	1/2ステップ
PWO-808	950	460	1/2ステップ
PWO-809	950	574	1/2ステップ
PWO-825	750	400	並行送り
WHG-829	1240	743	1/2ステップ
PWO-834	950	500	1/2ステップ
PGW-843	750	550	1/2ステップ
PWO-855	950	590	1/2ステップ
PWO-859	950	600	1/2ステップ

品 番	タテ	ヨコ	リポート ピッチ
PWO-860	950	600	1/2ステップ
PWO-869	950	389	1/2ステップ
PWO-870	950	389	1/2ステップ
PWO-873	950	400	1/2ステップ
PWO-874	950	410	1/2ステップ
PWO-875	1240	986	1/2ステップ
PWO-887	930	300	並行送り
PWO-888	930	375	1/2ステップ
PWO-889	1240	581	1/2ステップ
PWO-890	930	463	1/2ステップ
PWO-892	950	408	1/2ステップ
PWO-893	950	408	1/2ステップ
PWY-895	950	950	並行送り
PWY-896	950	950	並行送り
PWY-897	950	600	並行送り
PWY-898	950	600	並行送り
PWY-899	950	600	並行送り
PWO-916	600	90	並行送り
PWO-917	950	150	並行送り
WHG-918	1240	610	1/2ステップ
PWO-919	600	150	ミラー1/2ステップ
WHG-922	930	550	1/2ステップ
PWO-925	930	240	1/2ステップ
PWO-926	950	510	1/2ステップ
PWO-927	750	300	1/2ステップ
PWO-928	750	300	1/2ステップ
PWO-940	600	150	ミラー1/2ステップ
PWO-943	950	150	並行送り
PWO-945	950	510	1/2ステップ
PWO-947	950	400	1/2ステップ
PWO-948	750	300	1/2ステップ
PWO-950	950	600	1/2ステップ
PWO-957	950	520	1/2ステップ
WHG-963	758	303	並行送り
WHG-964	758	303	並行送り
WHG-965	758	303	並行送り
WHG-966	758	303	並行送り
WHG-967	758	303	並行送り
WHG-968	1240	404	並行送り
PWO-970	950	455	1/2ステップ
PWO-971	950	368	1/2ステップ
PWO-972	950	368	1/2ステップ
PWO-973	950	455	1/2ステップ
PWO-974	940	265	1/2ステップ
PWO-975	940	265	1/2ステップ
WHG-976	758	303	並行送り
WHG-977	758	303	並行送り
WO-3810	1250	700	1/2ステップ
WO-3820	1250	840	1/2ステップ
WO-3830	940	365	1/2ステップ
WO-3840	1250	740	1/2ステップ
WO-3850	1250	620	1/2ステップ
WO-3860	1250	710	1/2ステップ
WO-6001	1240	660	1/2ステップ
WO-6002	1240	-	全面送り
WO-6003	1240	315	1/2ステップ
WO-6004	1240	315	1/2ステップ
WO-6005	1240	-	全面送り
WO-6006	1240	-	全面送り
WO-6007	1240	-	全面送り

品 番	タテ	ヨコ	リポート ピッチ
WO-6008	1240	-	全面送り
WO-6009	1240	-	全面送り
WO-6010	1240	-	全面送り
WO-6011	1250	930	並行送り
WO-6012	1250	930	並行送り
WO-6013	1250	930	並行送り
WO-6014	1250	-	全面送り
WO-6015	1240	838	1/2ステップ
WO-6016	1240	838	1/2ステップ
WO-6017	1240	1000	1/2ステップ
WO-6018	1240	1000	1/2ステップ
WO-6019	1240	1005	1/2ステップ
WO-6020	1240	-	全面送り
WO-6021	1240	-	全面送り
WO-6022	1240	-	全面送り
WO-6023	1240	700	1/2ステップ
WY-6024	930	-	全面送り
WO-6025	930	657	1/2ステップ
WY-6026	930	930	並行送り
WO-6027	930	657	1/2ステップ
WY-6028	930	930	並行送り
WO-6029	930	657	1/2ステップ
WY-6030	930	930	並行送り
WO-6031	1240	620	1/2ステップ
WY-6032	1240	-	全面送り
WO-6033	1240	620	1/2ステップ
WY-6034	1240	-	全面送り
WO-6035	930	385	1/2ステップ
WO-6036	1244	515	1/2ステップ
WO-6037	1244	400	1/2ステップ
WO-6038	1244	600	1/2ステップ
WO-6039	1244	600	1/2ステップ
WO-6040	1244	505	1/2ステップ
WO-6041	1244	505	1/2ステップ
WO-6042	950	295	1/2ステップ
WO-6043	950	295	1/2ステップ
WO-6044	950	510	1/2ステップ
WO-6045	950	510	1/2ステップ
WO-6046	950	510	1/2ステップ
WO-6047	950	450	1/2ステップ
WO-6048	950	450	1/2ステップ
WO-6049	950	300	1/2ステップ
WO-6050	950	529	並行送り
WO-6051	950	529	並行送り
WO-6052	950	529	並行送り
WO-6056	950	303	1/2ステップ
WO-6057	950	303	1/2ステップ
SP-6058	950	460	1/2ステップ
SP-6059	950	460	1/2ステップ
WO-6060	950	375	1/2ステップ
SP-6061	950	920	1/2ステップ
SP-6062	950	920	1/2ステップ

【E シリーズ】			
PWO-91E	950	220	1/2ステップ
PWO-92E	750	212	1/2ステップ
PWO-93E	950	405	1/2ステップ
PWO-94E	750	300	1/2ステップ
PWO-95E	1240	460	1/2ステップ
PWO-96E	950	408	1/2ステップ

■リポートの種類(タテ950×ヨコ400の場合)



*バロアの柄は、ある一定の規則によって繰り返し印刷されていますので、特に柄合わせが必要な場合には、上記リポートピッチを目安に施工して下さい。
*リポートピッチの数値は参考値であり、保証値ではありません。

マンセル参考値

本編P.36 ～ 40の単色シリーズのマンセル参考値です。

PMO、MO			PNU			PBR、BR					
品番	マンセル参考値		品番	マンセル参考値		品番	マンセル参考値		品番	マンセル参考値	
PMO-001	1.3G	9.0/0.2	PNU-028	4.5YR	2.5/1.9	PBR-026	6.6R	3.9/5.0	PBR-140	7.5YR	6.9/11.6
PMO-004	1.9GY	7.5/0.3	PNU-029	7.3YR	2.3/1.3	PBR-071	4.0YR	9.2/0.9	PBR-143	4.6R	8.3/3.3
PMO-006	2.5B	4.2/0.3	PNU-030	7.8R	2.5/2.5	PBR-072	0.3B	8.4/0.8	PBR-145	9.9Y	8.9/4.3
PMO-007	9.5B	2.4/0.3	PNU-039	9.6YR	8.8/0.6	PBR-101	1.3Y	8.7/2.0	PBR-146	1.4YR	6.1/11.8
PMO-008	3.1PB	1.1/0.2	PNU-041	3.4Y	8.7/1.3	PBR-102	1.0G	7.9/3.2	PBR-149	5.8GY	7.6/9.7
PMO-011	2.1GY	9.0/0.3	PNU-042	3.1Y	8.0/1.6	PBR-110	7.2Y	8.7/10.8	PBR-161	5.7RP	5.8/9.3
PMO-012	5.1GY	9.5/0.2	PNU-043	2.7Y	7.3/1.2	PBR-112	5.5R	4.8/13.6	PBR-163	6.5Y	9.5/1.1
PMO-015	0.0G	8.6/0.1	PNU-046	1.0Y	6.7/1.7	PBR-114	3.0P	3.3/9.3	PBR-172	3.0R	3.0/8.2
PMO-016	1.0GY	7.8/0.2	PNU-051	1.6Y	2.9/1.6	PBR-121	9.0GY	6.7/10.9	PBR-175	9.6R	5.7/12.5
PMO-017	6.0GY	9.6/0.3	PNU-052	7.3Y	9.1/0.6	PBR-124	5.1R	5.2/13.3	PBR-176	6.7R	3.9/13.5
PMO-021	1.8YR	9.2/0.3	PNU-053	1.3Y	9.2/1.1	PBR-125	5.0PB	3.0/10.0	PBR-177	4.3PB	3.5/11.5
PMO-022	9.7B	2.0/0.6	PNU-054	1.3Y	8.9/1.1	PBR-129	7.0R	4.3/15.4	PBR-178	5.2G	4.1/8.7
PMO-023	4.9GY	9.6/0.3	PNU-055	3.4Y	8.3/1.1	PBR-131	2.4B	5.3/7.8	PBR-180	9.0G	2.4/2.4
PMO-036	2.7GY	9.5/0.2	PNU-056	8.2Y	9.1/0.6	PBR-133	0.5PB	6.1/6.5	PBR-182	3.8PB	2.4/4.5
PMO-038	2.7GY	9.5/0.2	PNU-057	1.7Y	8.9/1.1	PBR-135	9.4YR	7.8/7.2	BR-6403	2.7BG	3.2/1.2
MO-6401	0.8GY	9.4/0.3	PNU-058	3.5Y	8.5/1.2	PBR-137	1.7Y	7.7/13.0			
MO-6402	3.5PB	2.4/0.2	PNU-061	10.0Y	9.0/0.5	PBR-138	7.6RP	7.0/5.9			
			PNU-062	5.6Y	8.5/0.8						

PMS			E series		
品番	マンセル参考値		品番	マンセル参考値	
PMS-031	1.8B	2.3/0.0	PNU-81E	3.0Y	8.9/1.1
PMS-032	5.7R	4.3/12.1	PBR-82E	5.4R	2.8/6.2
PMS-033	6.1GY	9.2/0.2	PBR-83E	9.2B	1.9/3.8
PMS-034	5.9GY	2.1/4.9			

※上記データは実測値であり、保証値ではありません。

Construction case 施工例



WHG-568 サッシ枠



PW0-689 扉



PMO-036 壁面



PW0-92E 天井



PWO-494 扉



PGW-843 壁面



PWO-771 扉



WHG-568 壁面