

ニューホワイト



だいこん屋（広島・佐伯郡）

ニューホワイトは、特殊な和紙調フィルムを板ガラスの片面にラミネートしたガラスです。日差しや照明をやわらげ、やすらぎのある空間づくりに最適です。

特長

適度な採光により、自然の明るい雰囲気をもたします。

水拭きができ、お手入れが簡単です。

特殊フィルムのため変色などの心配がほとんどなく、障子紙のような貼りかえは不要です。

万一割れてもフィルムが密着しているため、破片の飛散・脱落がしにくくなっています。

切断加工や孔あけなどの二次加工が可能です。

主な用途

住宅・ホテル・料亭などのガラス障子。

オフィスの間仕切り。

ショーケース、人形ケース、証明カバーなど。

品種・仕様

呼び厚さ	2ミリ	2ミリ	3ミリ	3ミリ
規格寸法mm	914x610	914x813	1,829x914	1,829x1,219
うんかい				—
そふと				
せせらぎ				—
重量kg/m ²	5	5	8	8



だいこん屋（広島・佐伯郡）



使用上のお願いとご注意

クリーニングする際には、柔らかい布やスポンジに水かぬるま湯をひたして拭いてください。なお、熱湯や中性洗剤の使用は避けてください。



設計・施工上のご注意

窓にご使用になる場合はフィルム面を室内側に向けてください。

ガラス障子としてご使用になる場合はフィルム面を格子側にしてください。

切断はガラス面から行い、カッターナイフでフィルムを切ってください。

高温、多湿環境での使用は避けてください。

うんかいのフィルム裏面は光沢がありますのでご了承ください。

外装の使用条件によっては和紙調フィルムが変色することがありますので、弊社支店までお問い合わせください。



NW うんかい



NWS そふと



NWC せせらぎ

印刷のため、実物の色柄とは多少異なります。

Fタペスティ



クライスラー・ジャパンセールス 世田谷営業所（東京・世田谷区）

Fタペスティは、サンドブラスト処理したガラス表面を化学処理でなめらかな肌合いに仕上げたガラスです。光をマイルドに美しくコントロールしながらハイグレードな空間をつくります。

特長

照明や日差しをソフトに拡散。視界をほどよくカット。

切断加工や穴あけなどの二次加工もできます。

主な用途

店舗、オフィスなどの間仕切り、壁装材として。ディスプレイ器具や家具のテーブルトップ、側面パネル、什器の棚板などに。

品種・仕様

呼び厚さ 規格寸法mm	5ミリ	6ミリ	8ミリ	10ミリ	12ミリ
1,829×1,219		—	—	—	—
2,438×1,829					
3,048×2,438	—	—			
重量kg/m ²	13	15	20	25	30

規格外の厚み、寸法、熱線吸収板ガラスの使用など特注品については弊社支店までお問い合わせください。



使用上のご注意

クリーニングは、柔らかな布やスポンジなどをご利用ください。また磨き砂の入った洗剤の使用は避けてください。

Fタペスティクリエ



(左) FTAC5 - 12 (右) FTAC5 - 7

Fタペスティクリエは、ガラスの表面に様々なデザインパターンをエッチング加工で表現したインテリアガラスです。ガラス特有のクリスタルなきらめきと、フロスティなやさしさで魅力的なスペースをクリエイトします。

特長

シンプルなパターンから個性的なパターンまでデザインも豊富。

切断加工や孔あけなどの二次加工が可能です。

主な用途

店舗、オフィスなどの間仕切り、壁装材として。ディスプレイ器具や家具のテーブルトップ、ショーウィンドウなどに。

品種・仕様

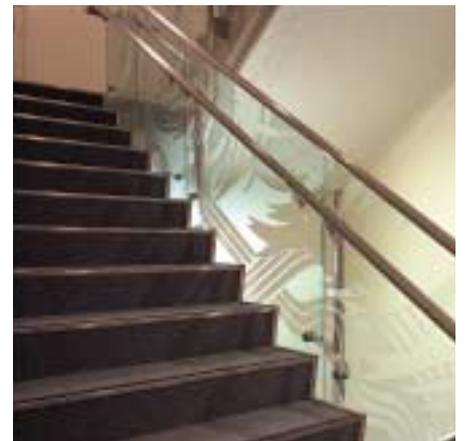
品 種	呼び厚さ	規格寸法 (mm)	重 量
FTAC5-1 / FTAC5-11	5ミリ	2,438 × 1,829	13kg/m ²
FTAC5-12	5ミリ	1,829 × 914	13kg/m ²

規格外の厚み、寸法、熱線吸収板ガラス、鏡の使用など特注品については弊社支店までお問い合わせください。



使用上のお願いとご注意

クリーニングは、柔らかな布やスポンジなどをご利用ください。また磨き砂の入った洗剤の使用は避けてください。



生命の星・地球博物館 (神奈川・小田原市)



FTAC5 - 1



FTAC5 - 2



FTAC5 - 3



FTAC5 - 4



FTAC5 - 5



FTAC5 - 6



FTAC5 - 7



FTAC5 - 8



FTAC5 - 9



FTAC5 - 10



FTAC5 - 11



FTAC5 - 12

パターン写真の横方向 () は1,829mm (914mm) 縦方向 () は2,438mm (1,829mm) に相当します。印刷のため、実物の色柄とは多少異なります。

F タペスティユニ



博多都ホテル（福岡市）

F タペスティユニは、網入磨板ガラスをサンドブラスト処理し、さらにフロスト加工したガラスです。日差しや視界をさえぎるブラインド効果とインテリア感覚あふれた空間をつくりだします。

特長

フロスト加工によって、ワイヤーはさりげなく、目立ちません。

防火性、飛散防止性など、網入板ガラスと同等の性能をもっています。

主な用途

店舗、オフィスなどの間仕切り。家具、什器。建築基準法で規定された外壁の防火性能が必要とされる開口部。

展望用エレベーター、ベランダ、間仕切り。ガソリンスタンドなどの窓、出入口。

品種・仕様

品 種	呼び厚さ	規格寸法 (mm)	重 量
FTAU-5	6.8ミリ （菱形ワイヤー 角形ワイヤー）	2,438 × 1,829	17kg/m ²

熱線吸収板ガラスの菱形ワイヤー、線入などの特注品については、弊社支店までお問い合わせください。

印刷のため、実物の色とは多少異なります。



設計・施工上のご注意

P 69の「網入、線入板ガラスの標準施工法」に準じて施工してください。

P 69の網入、線入板ガラスの「設計・施工上のご注意」をご参照ください。また、ガラス共通の注意事項が記載されています巻頭の「ガラスを安全にお使いいただくために」を必ずご参照ください。



FTAU - 5

ルネスタンド[®]



大垣フォーラムホテルチャペル（岐阜・大垣市）

ルネスタンドは、板ガラスの表面に個性ある絵柄を豊かな色彩で特殊焼付けしたスタンド風ガラスです。絵柄、色彩など豊富にとり揃えております。

特長

1枚のガラスに表現されているため、ガラス片を鉛線でつないだ従来のスタンドガラスより強度が高く、大きなサイズで使用できます。

従来のスタンドガラスでは、表現できなかった色の濃淡や微妙な色調を自由に表現できます。

特殊な樹脂塗料により絵柄を描き、彩色するので自由なデザインが楽しめます。

主な用途

住宅の玄関回り、出窓の装飾、吹き抜けなどの明かり採り、間仕切り、つい立として。

天井、壁、間仕切り、窓、ドア、ショーウィンドウなど店舗の装飾材として。

学校、美術館、公会堂などパブリックな建物の窓、間仕切り、エントランスなどのアクセントやシンボルとして。

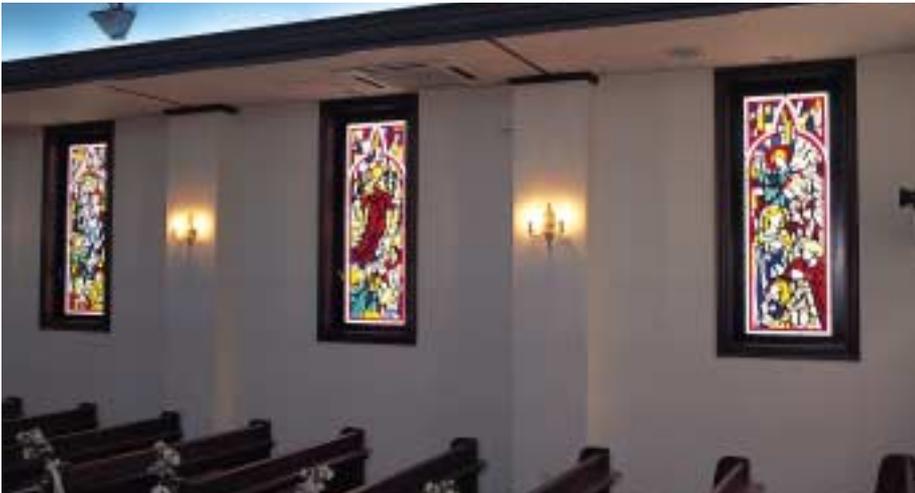
品種・仕様

規格寸法 mm(H×W)	素板・ガラス 呼び厚さ	ネオクラシック パターン	アート パターン	モザイク パターン	重量
1,829(72)×914(36)	6ミリ	全パターン			15kg / m ²
1,219(48)×914(36)	6ミリ	RS69・70・111	RS20・26・40・67・ 92・93・94・117	RS4・5・45・54・55・60・61・ 75・96・113・114・116	
914(36)×610(24)	6ミリ	RS69・87	RS3・40・67・117	RS4・5・54・55・ 113・114・116	

は、1,829(72)×914(36)の部分図柄となります。



豊田病院（愛知・豊田市）



エルセルモ玉姫ウエディングチャペル（広島市）

特別注文品

特別注文品は弊社支店までお問い合わせください。
 規格品の素板を変更することができます。
 規格品を部分取りすることができます。
 規格品の図柄を拡大・縮小することができます。
 お客様のオリジナルなイメージをデザインし、
 製作することができます。



日吉台中学校（宮城・黒川郡）



使用上のお願いとご注意

着色面をクリーニングする際は、柔らかい布やスポンジに水かぬるま湯をひたして拭いてください。なお、熱湯や中性洗剤の使用は避けてください。



設計・施工上のご注意

褪色、変色の原因となりますので、必ず着色面を室内側に向けて取付けてください。
 外装または浴室などにご使用になる場合は、ガラスの小口に水が浸透しないように十分なシーリングを行ってください。
 外装の使用条件によってはルネステンドの色柄が変色することがあります。
 シーリング材は、オキシム型のシリコン系シーリング材の使用をおすすめします。
 照明の熱を直接受ける場合、ガラスの熱割れが生じる恐れがあります。設計・施工については、熱源からの輻射熱を考慮した熱割れ強度をご検討のうえ、設計・施工願います。特に、網入板ガラスの使用はご注意ください。条件によっては合わせガラスの使用、飛散防止フィルム貼付などにより万一割れても破片が落下しないよう措置を講じてください。
 設計・施工にあたっては、巻頭の「ガラスを安全にお使いいただくために」を必ずご参照ください。

ルネスタンド[®]

ネオクラシック



RS-68



RS-69



RS-70

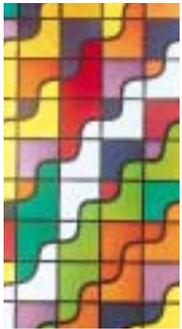


RS-87



RS-111

モザイク



RS-4



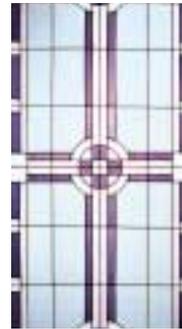
RS-5



RS-22



RS-45



RS-49



RS-51



RS-54



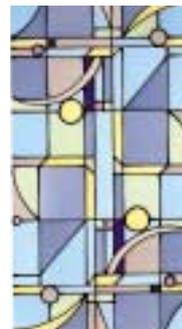
RS-55



RS-60



RS-61



RS-74



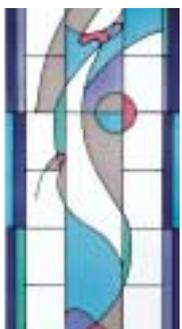
RS-75



RS-77



RS-96



RS-99



RS-112



RS-113



RS-114



RS-115



RS-116

アート



RS-3



RS-20



RS-21



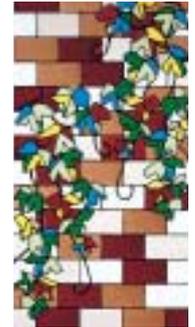
RS-26



RS-40



RS-67



RS-81



RS-83



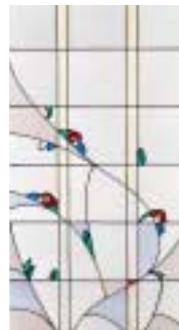
RS-84



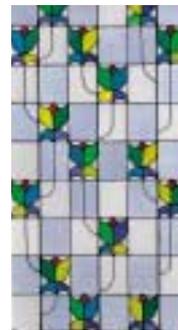
RS-91



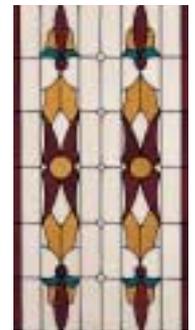
RS-92



RS-93



RS-94



RS-95



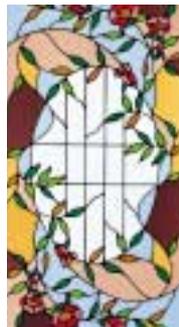
RS-117



RS-118



RS-119



RS-120



RS-121



RS-122



黒石小学校 (山口・宇部市)

ラミエール

「ラミエール」は財団法人全国防犯協会連合会より防犯商品として推薦されています。(第469号)

ラミエールは、板ガラスの片面にさまざまなパターンをプリントし、特殊なフィルムで加熱圧着ではり合わせた装飾合わせガラスです。パターンの選択によって、照明や日差し、視線などをコントロールできるため、よりファッショナブルな空間演出が可能です。

特長

パターンの選択によって視線や光線をコントロールできます。

万一割れてもフィルムが密着しているため破片の飛散・脱落がしにくくなっています。

主な用途

店舗、オフィス、レストラン、住宅などの間仕切りやドア。

階段の手すり。

ディスプレイ器具や家具。

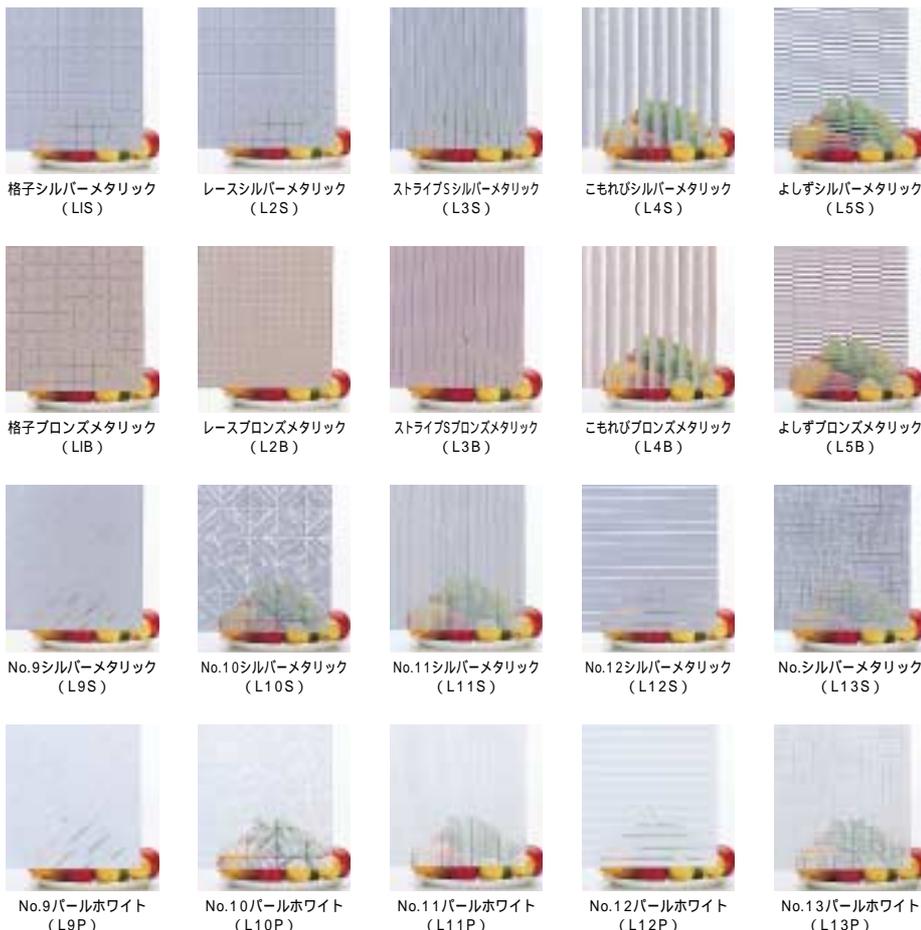
品種・仕様

呼び厚さ (ガラス構成)	規格寸法 (mm)	重量
6ミリ (3ミリ+3ミリ)	1,829×914 2,438×914	6ミリ(3ミリ+3ミリ) 15kg/m ²

パールホワイトは受注生産となります。



美容室EX (福岡市)



格子シルバーメタリック (L1S)

レースシルバーメタリック (L2S)

ストライプシルバーメタリック (L3S)

こもれびシルバーメタリック (L4S)

よしずシルバーメタリック (L5S)

格子ブロンズメタリック (L1B)

レースブロンズメタリック (L2B)

ストライプブロンズメタリック (L3B)

こもれびブロンズメタリック (L4B)

よしずブロンズメタリック (L5B)

No.9シルバーメタリック (L9S)

No.10シルバーメタリック (L10S)

No.11シルバーメタリック (L11S)

No.12シルバーメタリック (L12S)

No.シルバーメタリック (L13S)

No.9パールホワイト (L9P)

No.10パールホワイト (L10P)

No.11パールホワイト (L11P)

No.12パールホワイト (L12P)

No.13パールホワイト (L13P)



設計・施工上のご注意

ガラス温度が70℃を超えると、中間膜に発泡現象が生じることがありますので、使用場所にご注意ください。

エッジ部を露出した使い方は絶対に避けてください。露出部分に水が浸透し、中間膜が白濁して「シミ」となったり、剥離しやすくなります。

外装または、浴室などで使用する場合は、ガラスの小口に水が浸透しないように十分なシーリングを行ってください。

外装の使用条件によってはラミエールの色柄が変色する場合がありますので、弊社支店までお問い合わせください。

ラミエールは切断、孔あけは可能ですが、クリーンカットが難しくガラスの強度が低下する恐れがありますのでお使いになる正確なサイズでご注文ください。(特注品)

サッシ下辺には必ず水抜き孔(5mm以上)を3ヶ所以上設けてください。

P37の「合わせガラスの標準施工法」に準じて施工してください。

印は、受注生産品となります。
パターン写真の横方向()は914mm、縦方向()は1,829mmに相当します。
印刷のため、実物の色柄とは多少異なります。

ラミエールセレクト



洛北「菜庵」(東京・港区)

ラミエールセレクトは、2枚の板ガラスを、和紙調のフィルムを挟込んだ特殊フィルムにより、加熱圧着した装飾合わせガラスです。照明や日差しなどをほどよく和らげ、より落ちついた空間をつくりだします。

特長

フィルムは、日焼け、変色がしにくくなっています。

万一割れても、フィルムが密着しているため破片の飛散・脱落がしにくくなっています。

主な用途

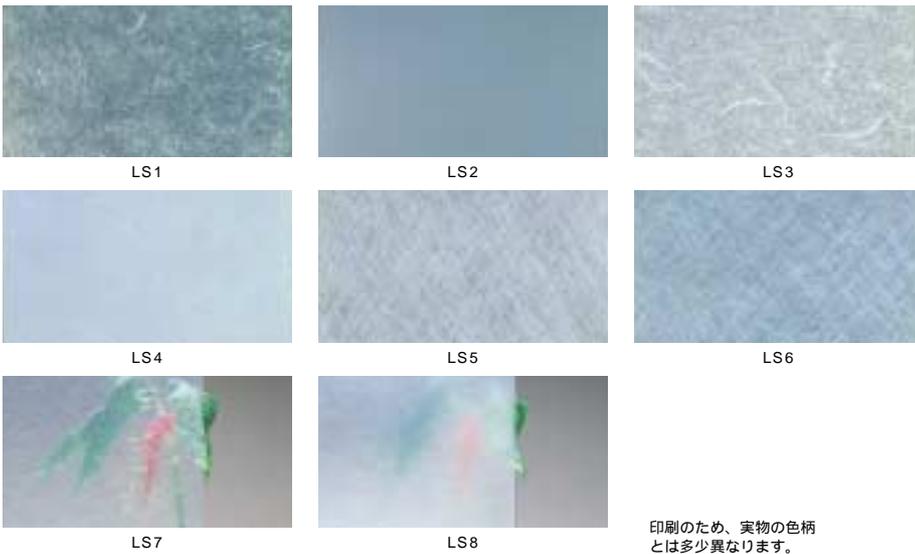
内装材として/店舗、オフィス、住宅などの間仕切りやドア。

階段の手すり。

ディスプレイ器具や家具。

品種・仕様

呼び厚さ (ガラス構成)	規格寸法 (mm)	重量
6ミリ	1,829×914	6ミリ(3ミリ+3ミリ)
(3ミリ+3ミリ)	2,438×914	15kg/m ²



印刷のため、実物の色柄とは多少異なります。

光学特性

品種略号	特性	可視光			日射		
		透過率%	反射率%		透過率%	反射率%	
			OUT	IN		OUT	IN
LS1	70.0	4.1	4.1	63.0	3.9	3.9	
LS2	64.0	4.5	4.5	59.7	4.2	4.3	
LS3	43.0	4.1	4.5	47.1	4.1	4.4	
LS4	34.2	4.4	4.1	39.7	4.2	4.0	
LS5	53.8	4.8	4.9	48.5	4.5	4.6	
LS6	61.7	4.1	4.1	58.3	3.9	3.9	
LS7	84.8	4.9	5.0	72.2	4.4	4.5	
LS8	83.9	4.5	4.5	74.5	4.2	4.2	

注) 上記の値は測定値であり、保証値ではありません。また、測定箇所によりデータに多少の誤差が生じますのでご了承ください。

注意 設計・施工上のご注意

ガラス温度が70℃を超えると中間膜に発泡現象が生じることがありますので、使用場所にご注意ください。

エッジ部を露出した使い方は絶対に避けてください。露出部分に水が浸透し、中間膜が白濁して「シミ」となったり、剥離しやすくなります。

外装または、浴室などで使用する場合は、ガラスの小口に水が浸透しないように十分なシーリングを行ってください。

外装の使用条件によっては、和紙調フィルムが変色する場合がありますので、弊社支店までお問い合わせください。

ラミエールセレクトは切断、孔あけは可能ですが、クリーンカットが難しくガラス強度が低下する恐れがありますのでご使用になる正確なサイズでご注文ください。(特注品)

サッシ下辺には必ず水抜き孔(5mm以上)を3ヶ所以上設けてください。

P37の「合わせガラスの標準施工法」に準じて施工してください。

ホワイトレックス



外装部はホワイトペアとなります。

サービスセンター（愛知・大府市）

ホワイトレックスは、ガラスティッシュを2枚のガラスではさみ、ファッション感覚をもたせたガラスです。ガラスティッシュのさわやかな白さと、透過するやわらかな光が室内に落ちついたムードをかもしだします。

特長

直射日光をやわらげるので、家具や商品の褪色をしにくくします。

ガラスティッシュは褪色しませんので、美しい白さはいつまでも保たれます。

主な用途

店舗のディスプレイ素材やオフィスの間仕切りとして。障子戸のかわりに和室にも。

品種・仕様

呼び厚さ (板厚構成)	4ミリ (FL2+GT+FL2) 5ミリ (FL2+GT+FL3) 6ミリ (FL3+GT+FL3)
寸法	原寸受注 (P259を参照ください)
重量	10kg/m ² (呼び厚さ4ミリ) 13kg/m ² (呼び厚さ5ミリ) 15kg/m ² (呼び厚さ6ミリ)
品種	ガラスティッシュ枚数 (1~3枚)

GT：ガラスティッシュ



ガラスティッシュ1枚入り



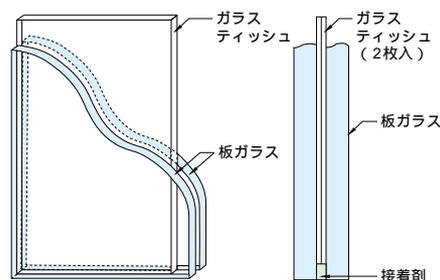
ガラスティッシュ2枚入り



ガラスティッシュ3枚入り

印刷のため、実物の色柄とは多少異なります。

構造図



光学特性

構成例	特性		可視光 (%)		日射 (%)	
	透過	反射	透過	反射	透過	反射
6ミリ (FL3+GT1+FL3) ガラスティッシュ1枚入り	65.2	31.1	58.8	28.6		
6ミリ (FL3+GT2+FL3) ガラスティッシュ2枚入り	51.5	41.9	46.4	38.8		
6ミリ (FL3+GT3+FL3) ガラスティッシュ3枚入り	39.6	50.0	35.3	45.0		

注) 上記の値は測定値であり、保証値ではありません。また、測定箇所によりデータに多少の誤差が生じますのでご了承ください。
GT1~3：ガラスティッシュ1~3枚



設計・施工上のご注意

外窓に使用しますと、ガラスとガラスの間に結露が生じることがありますので避けてください。

切断加工や穴あけなどの二次加工はできません。

高温・多湿環境での使用は避けてください。

ビューセレクト[®]



ビューセレクトは、用途に応じて視界をコントロールできる特殊なフィルムを挟みこんだ合わせガラスです。ある方向から見ると普通のガラスでも、違う角度から見るとすり板ガラスのように不透明になります。従来のガラスでは考えられなかったアメニティーな環境を演出します。

特長

Xタイプ、Yタイプ、Zタイプがあり、上方向、下方向それぞれの方向に視野をコントロールできます。(横使いでは左右に視野をコントロールできます。)

不透明な範囲は光を拡散し、全光線透過率は透明の場合と同様です。

合わせガラスですので、万一割れてもフィルムが密着しているため破片の飛散・脱落がしにくくなっています。

主な用途

一般住宅・マンション等の窓、ベランダ、バルコニーの腰板として。

店舗、事務所の間仕切り。

品種・仕様

タイプ	視野	不透明角度	最大受注寸法 (mm)
Xタイプ	正面が不透明	-15°~+15°	W(H)2,438 x
Yタイプ	一方向が不透明	+25°~+55°	H(W)1,219
Zタイプ	両方向が不透明	±25°~±55°	

ガラス構成	呼び厚さ	重量
FL3+FL3	6ミリ	15kg/m ²
FL5+FL5	10ミリ	25kg/m ²
PWH(C・L)+FL5	11.8ミリ	30kg/m ²

上記以外の組み合わせについては、弊社支店までご相談ください。



設計・施工上のご注意

ガラス温度が70℃を超えると、中間膜に発泡現象が生じることがありますので、使用場所にご注意ください。

エッジ部を露出した使い方は絶対に避けてください。露出部分に水が浸透して中間膜が白濁し「シミ」となったり、剥離しやすくなります。

外装または、浴室などで使用する場合は、ガラスの小口に水が浸透しないように十分なシーリングを行ってください。

ビューセレクトは切断、孔あけは可能ですが、クリーンカットが難しく強度が低下する恐れがありますのでお使いになる正確なサイズでご注文ください。

サッシ下辺には必ず水抜き孔(5mm以上)を3カ所以上設けてください。

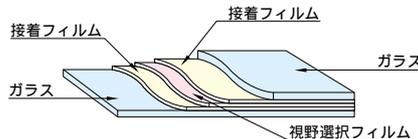
P37の「合わせガラスの標準施工法」に準じて施工してください。

X type 正面不透明型
 視点から正面方向に、約30度の範囲は不透明状態。それ以外の範囲は透明になります。

Y type 一方向不透明型
 視点から正面片方向に、約25度~約55度までの範囲(約30度の範囲)は不透明状態。それ以外の範囲は透明になります。

Z type 両方向不透明型
 視点から正面両方向に、約25度~約55度までの範囲(約30度の範囲)は不透明状態。それ以外の範囲は透明になります。

ビューセレクトの構成図



メタファイン^R

メタファインは、ガラスとガラスの間に特殊加工したメタリック調フィルムを挟みこんだ新感覚の合わせガラスです。

特長

メタルティックなデザインがエクステリア、インテリアを個性的に演出。

様々なデザイン展開が可能です。

パターンの選択により、視線や光線をコントロールできます。

万一割れても、フィルムが密着しているため破片の飛散や脱落がしにくくなっています。

特殊加工フィルムを使用しているため、軽く、錆びる心配がありません。

紫外線を大幅にカットしますので、商品や、調度品の色あせ防止、日焼け防止に効果があります。

破損しても貫通しにくいので、盗難防止に効果があります。

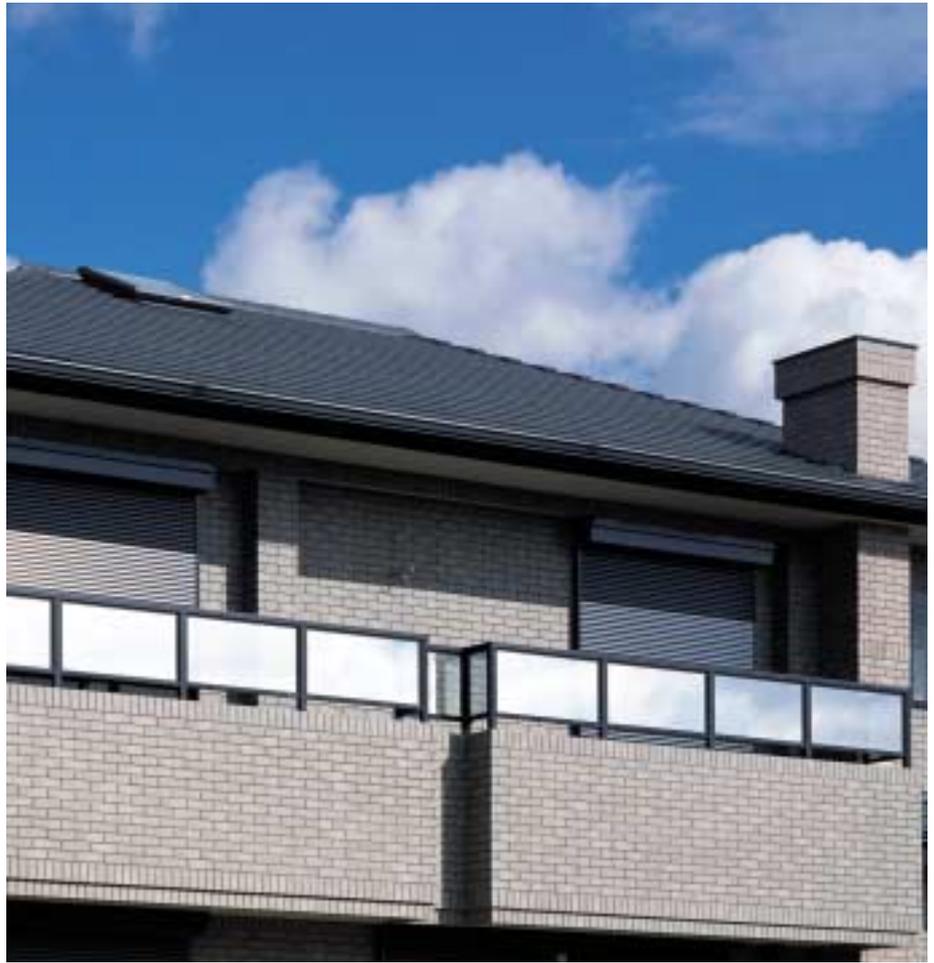
主な用途

各種店舗、オフィス、レジャー施設の間仕切り階段の手すり

各種店舗、住宅のドア、外窓、ベランダの目隠し

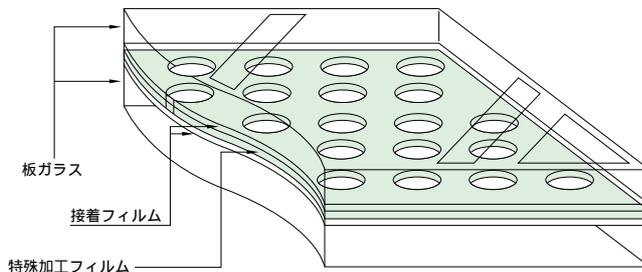
品種・仕様

呼び厚さ(ガラス構成)	6ミリ(3ミリ+3ミリ)
規格寸法(mm)	2,438×914 1,829×914
重量	6ミリ(3ミリ+3ミリ) 15kg/m ²
品種	5mm、8mm 5mm角、すだれ
最大受注寸法	幅914mm、長さ2,438mm



一般住宅

メタファインの断面図



パターンおよび仕様図



MTF 102 5mm



MTF 103 8mm



MTF 104 5mm角



MTF 105 すだれ



設計・施工上のご注意

ガラスの温度が70 以上を越えると中間膜に発泡現象を生じることがありますので、使用場所にご注意ください。

エッジ部を露出した使い方は絶対に避けてください。露出部分に水が浸透して中間膜が白濁し「シミ」となったり、剥離しやすくなります。

外装または、浴室などで使用する場合は、ガラスの小口に水が浸透しないように十分なシーリングを行ってください。

メタファインは切断、孔あけは可能ですが、クリーンカットが難しくガラスの強度が低下する恐れがありますので、お使いになる正確なサイズでご注文ください。(特注品) サッシ下辺には必ず水抜き孔(5mm以上) を3ヶ所以上設けてください。

P37の「合わせガラスの標準施工法」に準じて施工してください。