

ベランダ手すり用合わせガラス

ブライトビュー™

ベランダ手すりに使われるガラスは、マンションの外観の印象を大きく変える重要な要素です。ブライトビューは様々なガラスを組み合わせることで6種類の多彩なカラーバリエーションを実現しました。

●特長

1 デザイン性

用途にあわせて6種類のカラーバリエーションからお選びいただけ、マンションの外観を豊かに演出します。

2 安全性

ブライトビューは2枚のガラスで強靱な中間膜を挟

関連項目

- ガラスを安全にお使いいただくために ⇒P.6
- 板ガラスの標準施工 ⇒P.158
- 光学的・熱的性能 ⇒P.193
- 最大・最小受注寸法 ⇒P.202
- 設計・施工・使用上に関するご注意 ⇒P.175

み込んだ合わせガラスです。万一破損してもガラスの破片の飛散や脱落がほとんどなく、また衝撃物に対する対貫通性も高く安全です。

●用途

マンションのベランダ手すりなど。

●カラーサンプル

スタンダード



グレーホワイト
Low-Eガラスとホワイトの中間膜を組み合わせ、落ち着いたグレー色調です。



ファイングレー
Low-Eガラスとグレーの中間膜を組み合わせ、クリアなグレー色調です。

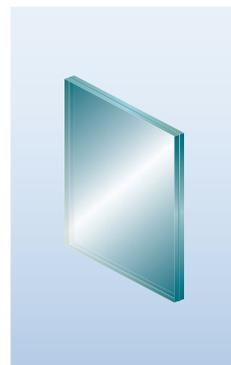


アクティブクリア
光触媒ガラスを使用し、光触媒クリーニング効果により美観を保ちます。

ハイグレード



ライトシルバー
熱線反射ガラスとクリアの中間膜を組み合わせ、ニュートラルな反射色調です。



ライトブルー
熱線反射ガラスとライトブルーの中間膜を組み合わせ、明るい反射色調です。



トゥールホワイト
高透過ガラスを使用し、本来の白さが引き立ちます。

●品種表

	カラー	ガラス構成			呼び厚さ (ミリ)	最大高さ (mm)	最大幅 (mm)
		室外側	中間膜	室内側			
スタンダード	グレーホワイト	Low-E4ミリ	ホワイト15mil	フロート板ガラス4ミリ	8.4	1,200	1,800
	ファイングレー	Low-E4ミリ	グレー15mil	フロート板ガラス4ミリ	8.4	1,200	1,800
	アクティブクリア	光触媒ガラス4ミリ	クリア15mil	フロート板ガラス4ミリ	8.4	1,200	1,800
ハイグレード	ライトシルバー	熱線反射ガラス4ミリ	クリア15mil	フロート板ガラス4ミリ	8.4	1,100	1,800
	ライトブルー	熱線反射ガラス4ミリ	ライトブルー15mil	フロート板ガラス4ミリ	8.4	1,100	1,800
	トゥールホワイト	高透過ガラス4ミリ	ホワイト15mil	高透過ガラス4ミリ	8.4	1,200	1,800

15mil=0.4ミリ

Low-E:Low-Eガラス

●性能表

カラー	光学的性能					熱的性能			
	可視光		日射			紫外線 透過率(%)	熱貫流率 (W/m ² K)	日射熱 取得率(η)	
	透過率(%)	反射率(%)	透過率(%)	反射率(%)	吸収率(%)				
スタンダード	グレーホワイト	44.9	6.2	32.2	7.0	60.8	0.4	5.7	0.53
	ファイングレー	30.6	5.8	26.6	6.8	66.6	0.3	5.7	0.49
	アクティブクリア	83.0	13.7	72.7	11.1	16.2	0.5	5.7	0.78
ハイグレード	ライトシルバー	42.4	16.7	35.8	14.1	50.1	0.3	5.7	0.53
	ライトブルー	35.6	16.2	31.8	13.7	54.5	0.2	5.7	0.50
	トゥールホワイト	67.1	6.5	65.2	6.3	28.5	0.6	5.7	0.75

※本表の数値は光学的及び熱的性能を示す一般的数値であり、各製品の性能を保証するものではありません。



真空ガラス

複層ガラス

防耐火ガラス

防災・防犯
ガラス

強化・倍強度
ガラス

合わせガラス

特殊
機能ガラス

熱吸・熱線反射
ガラス

板ガラス

装飾ガラス

鏡・
カーガラス

板ガラス応用
製品及び施工
工法

設計・施工・
使用上の
ご注意

板ガラスの
光学的性能
熱的性能

製品一
覧