

真空ガラス  
複層ガラス  
防耐火ガラス  
防炎・防犯  
強化・倍強度  
合わせガラス  
特殊機能ガラス  
熱吸・熱線反射  
板ガラス  
装飾ガラス  
鏡・ガラス  
板ガラス応用  
製品及び施工法  
設計・施工・注意  
板ガラスの  
光学的性能  
熱的性能  
製品  
覧

# マンション用 ペアマルチ® G

マンション用ペアマルチGは、マンション・ビル用複層ガラス専用サッシ向けに開発された特殊グレチャン付複層ガラスです。マンションの改修等に使用されるカバー工法用サッシへの施工も可能で、施工時間が大幅に短縮可能です。

## ●特長

### 1 施工時間の短縮が可能

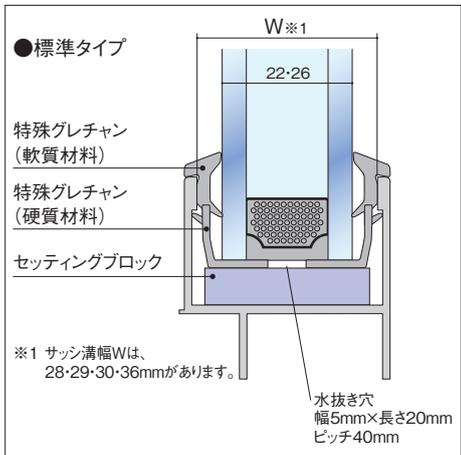
シーリング材と比較し、施工が容易になり、養生時間も不要となります。またグレチャンは工場生産されるため、品質も安定しております。

### 2 幅広いタイプのガラス選択が可能

中空層の設定は6～16ミリとなり、断熱・遮熱・防犯等のニーズに応じ、多様なガラスにご使用いただけます。

またサッシ溝幅28mm・29mm・30mm・36mmを品揃えしており、各サッシメーカーの主要なサッシへの施工が可能です。

## ●標準施工図



## ●水密・耐風圧性能

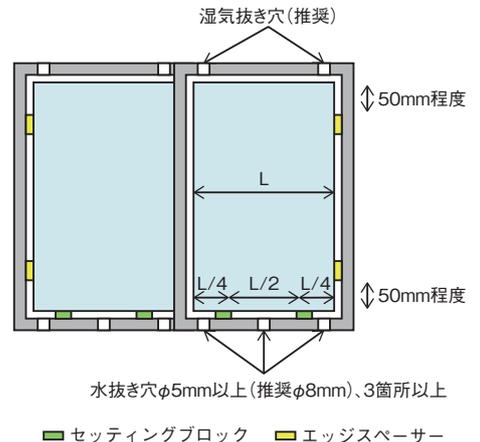
水密性能	W-5 (500Pa)
耐風圧性能	S-6 (2800Pa)

## ●品種表

サッシ溝幅 (mm)	ガラス呼び厚さ (ミリ)	サッシのみ込み (mm)	軟質部分色調
28	22	13	ブラック・グレー
29	22	13	ブラック・グレー
30	22	13	ブラック・グレー
	24	13	ブラック・グレー
36	26	15	ブラック・グレー

## ●標準施工法

- 右図のようにセッティングブロックを下框に配置してください。また開閉時の衝撃によるガラス、グレチャンの破損を避けるためエッジスペーサーを障子縦框に配置することを推奨します。
- セッティングブロックおよびエッジスペーサーは下表の形状・材料としてください。
- 複層ガラスの封着部は長期間、水に接していると劣化が早まりますので、サッシ溝内に入った水をすみやかに排出するため、サッシ下辺部に5mmφ以上(推奨：8mmφ)の水抜き穴を3カ所以上設けてください。



## ●セッティングブロックおよびエッジスペーサーの形状・材料（共通）

項目	推奨値
長さ	25×A [mm] 以上 (但し、最小50mm程度)、A: ガラス面積 [m <sup>2</sup> ]
幅	ガラス厚さ+5mm程度
高さ	サッシ溝上端から底面までの距離—ガラス・グレチャン呑み込み深さ* ※サッシ溝幅28、29、30ミリ用グレチャンの場合、14.5mm サッシ溝幅36ミリ用グレチャンの場合、17mm
材質	EPDM耐シリコンタイプ・硬度90度

## 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
- 設計・施工・使用上に関するご注意 ⇒P.173

