

# シルキーG2® 福泉工業株式会社

強い! 軽い! はやい! 美しい! さらに、エコ!  
 いまの屋根材に求められる機能のみならず、  
 抜群の性能を兼ね備えた屋根材。



施工前



施工後

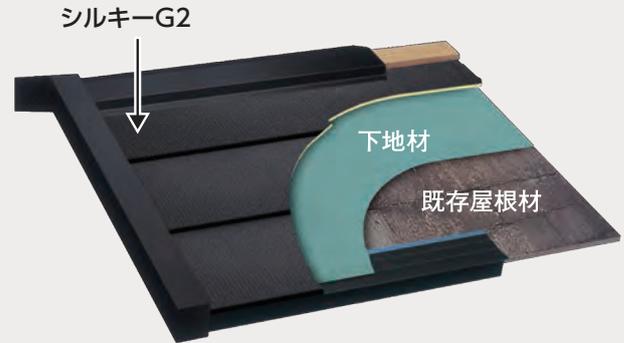
## ■ カラーバリエーション



## ■ カバー工法に最適

カバー工法は、古い屋根をはがさず、その上にルーフィングを敷きつめ屋根全体をカバーした上にシルキーG2を固定する工法。施工中のアスベスト粉じんを効果的に抑える安心工法で、施主が住みながらの施工が可能です。

はやい



## ■ 軽量性

重さは日本瓦の約1/10の軽さで、建物への負担が小さく、地震の揺れも軽減します。リフォームにも最適な屋根材です。

軽い

## ■ 優れた耐久性

- 豪雨・強風にも心強い、ハゼ掛け嵌合方式を採用。ビス打ち部・切断部・接合部が露出せず直接雨水に触れません。
- 表面はポリエステル樹脂塗装を焼付塗装することで優れた耐久性を実現しました。ちぢみ保護膜の形成により耐摩耗性に優れ、屋根を美しく保ちます。

強い

## ■ 美しい仕上がりで工期も短く

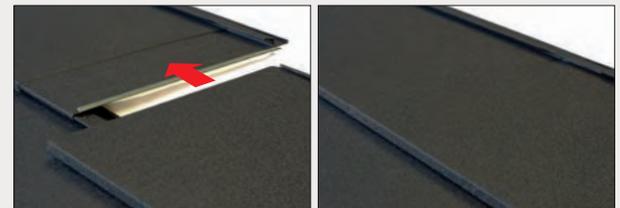
美しい

水平方向の“重なり段差”が出ない接合方式を採用。直線が際立ち、屋根を美しく演出します。またこの接合方法により、ロスを抑えた施工が可能になり短工期をも実現しました。

## ■ 快適性能で経済的

- 表面は遮熱顔料を含んだ遮熱塗膜。赤外線を反射して小屋裏の温度上昇を抑制します。また、裏面のノンフロンウレタンフォーム9mmの厚さとアルミライナー紙により、断熱効果+防音効果も抜群です。
- ガルバリウム鋼板製のため、サビにも圧倒的に強く、塗替えや葺替えの心配も少なくお手入れや補修費用もしっかり抑えて経済的です。

エコ



## ■ 本体かわらの仕様

項目	内容
寸法(幅×長さ×高さ)	1,902mm×320mm×11.4mm
働き	1,820mm×267mm
板厚	0.35mm
材質	溶融55%アルミニウム・亜鉛合金めっき鋼板 遮熱顔料入りポリエステル系樹脂大柄ちぢみ塗装
1枚あたりの重量(平均重量)	2.5kg
3.3㎡あたりの重量(平均重量)	約17kg
3.3㎡あたりの枚数	約6.79枚
梱包単位	8枚
固定方法	コースネジ ※スクリュー 径L50以上(木下地の場合)
最低施工勾配	2.5寸以上
飛び火認定取得番号	DR-2022

## ■ 本体仕様図 (単位:mm)

