

Top of the Grade

性能と機能を極め、今、テラスの頂点へ。『パワーアルファ』

どんな過酷な環境にも揺るがない「強さ」、そして「安全性」、「安心感」。今、テラスに求められる条件を極めて誕生したのが「パワーアルファ」です。耐風圧強度や耐積雪強度などの基本性能を可能な限りアップさせ、設置場所やバリエーションを拡充するなど機能性にも徹底的にこだわりました。頂点のグレードを備えた、力強く、心強いテラスです。

Power Alpha Style Variation



屋根タイプ ルーフタイプ テラスタイプ

プラスアルファの安心・安全

誕生!!「強い」という名のテラス。

最大 42m/秒 耐風圧強度

多積雪地域から一般地域まで、強風に耐える強さ!

30cm 耐積雪強度

●一般タイプ ● 耐積雪強度
JIS基準値:20cm→「当社従来比:約1.5倍」

4階設置可能 ●一般タイプ ● 4尺対応・業界初!

強さが可能にした設置可能階数4階は業界初!

出幅サイズUP! **2階9尺** 対応 ●一般タイプ (1.5倍~1.2倍/従来比) ●
1階設置は3間×15尺のワイドスペースを実現!

優れたデザイン **20** 4 Styles Items **5** Colors

多彩な機能 ●豊富なタイプ

Quality & Grade UP
性能進化型

強さの証明!
雪に強い究極の高品質!
選べる地域対応商品。優れた耐積雪強度が安心をプラスします。

+10cmの余裕
一般地域用900タイプ
1.5倍の耐積雪荷重性能が
パワーアルファ強さの証明。

積雪100cmまで対応! 雪に強い『パワーアルファ』

「パワーアルファ」は、一般地域用でも耐積雪強度は一般的なテラスの1.5倍、耐積雪強度30cmの実力。この数値は、全国の約半分をカバーできる強度です。さらに積雪荷重に一層の耐久性を求める場合は多積雪地域用の耐積雪強度100cmまで、選択が可能ですので安心です。

地域の積雪量をチェック!
最適な強度を選ぶ。



耐積雪強度とは?
積雪の荷重に耐えることのできる強度を示すもの。



雪対策に万全の機能も充実

積雪の地域条件や季節によって、自由に屋根角度が調整できる、便利な自在垂木掛け



POWER & SAFETY GRADE UP TERRACE

屋根はクリーンな透明カラー。紫外線をカットし、優しい陽光だけを、バルコニーや暮らしの中にお届けします。

テラスの機能性をさらにアップさせた高性能屋根材。

●熱線吸収 アクアポリカーポネート

貼分け|オプション
春夏秋冬季節にあわせて、陽射しを上手にコントロールしてくれます。
※目隠しとしてもご利用できます。

●ポリカーポネート

ライトブルー ブルースモーク クリアマット ブラウン

諸機能に優れた屋根材です

ガラスの約200倍の強度。強さが安心の屋根材です。

安心強度
ガラスの200倍 アクリルの30倍 全タイプ UVカット

高性能屋根材が室内に入る日射しを軽減。真夏の強い陽射しでも安心です。省エネ効果にも優れた力を発揮します。

●熱線吸収率 約20%~約40%
●紫外線カット率 約50%
※熱線吸収率・紫外線カット率は、照射角度・照射時間により変動します。

強い台風や突風にも耐える
耐風圧強度最大42m/秒を実現!
業界初! 一般地域用で4階部分にも設置可能で安心な耐風圧強度!

最大42m/秒 耐風圧強度

立てられない。屋外での行動は危険な数値

「パワーアルファ」の耐風圧性能の数値は、2階バルコニーはもちろん、1階の1.4倍の風圧がかかる3階にも無事なく設置できます。最大42m/秒の優れた耐風圧性能は、業界初の4階にも設置が可能になりました。さらに出幅サイズも従来の1.5~1.2倍になりテラスの使い勝手がグーンと広がりました。

「パワーアルファ」なら、あらゆる住宅に施工可能!

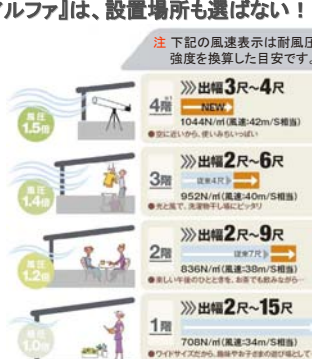
優れた基本性能で、木造住宅をはじめ、軽量鉄骨、RC住宅、スパンサイディングまで、幅広い住宅に対応します。



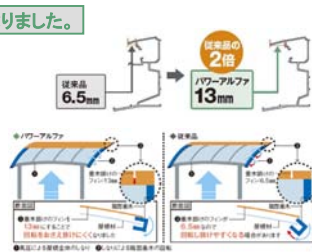
各部を強化することにより、屋根パネルが抜けにくくなりました。

●垂木掛けの改良 ※従来品との比較
垂木掛けのフィン従来品の2倍の長さにするので、垂木のみこみを深く回転をおさえます。

●パネル抜けのメカニズム
屋根全体がしなると中間部がふくらみ、端部垂木が外側へ回転し、パネルをくわえている部分がパネルの抜ける方向へ向いて抜けやすくなります。これを防ぐため、「パワーアルファ」では垂木掛けのフィンの長さを2倍にしました。



“抜けにくい屋根パネル”で安心・安全



POWER ALPHA

特許出願中

オプション

便利な物干し機能を充実させました。

■前後移動式物干し
シーンに合わせていつでも最適な干し方ができる便利な前後移動式の物干し機能です。

■上下移動式物干し
様々な場面で大変重宝する便利で安心な機能です。

■壁付け物干し
標準タイプ ロングタイプ

■吊り下げ物干し
標準タイプ ワイドタイプ

豊富なオプション

■木目調化粧材
柿渋調 伊豆アンウォールナット

■スクリーン
前面スクリーン
側面スクリーン
側面ランマパネル