



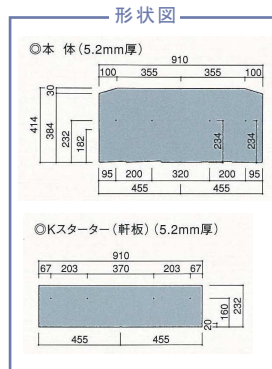
矩形形状+高品質アクリルコート「クアッド・シリーズ」

コロニアルクアッド

保証
製品
本体

耐久性プレート
★★

どんな街並みにも美しく映える、ロングカットデザイン。



カラーバリエーション

※末尾のWは東日本地区対応です。



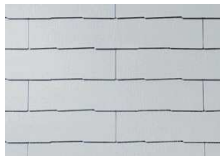
ココナツ・ブラウン
CC221W



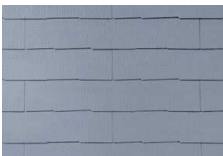
ウォールナット・ブラウン
CC241W



ネオ・ブラック
CC262W



シルバー・ホワイト
CC225W



アイス・シルバー
CC235W



パール・グレイ
CC275W



アイリッシュ・グリーン
CC247W



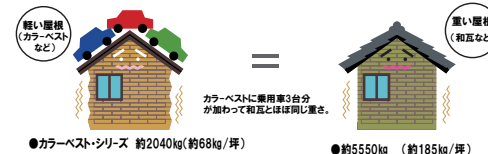
ウェザード・グリーン
CC277W

※写真は印刷色につき、実物とは多少色合いが異なります。色合わせにはサンプルをご活用下さい。

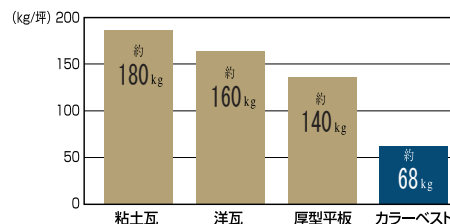
地震に強いのは“軽い屋根”です。

●カラーベストの重さは、粘土瓦の約1/3です。

- 屋根材の重量比較<屋根面積:100㎡(約30坪)>
和瓦の屋根は、KMEW屋根材よりも**乗用車3台分の重量**が、建物に余分にかかっていることとなります。
※乗用車の重量は1台約1tで計算しています。



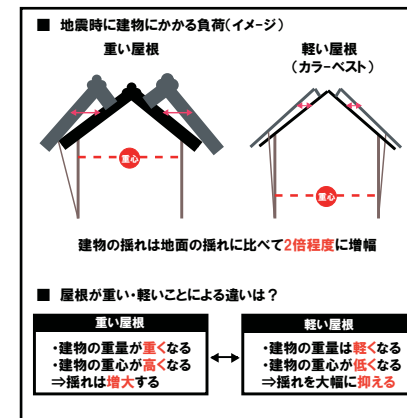
■ 各種屋根材との重量比較



◎カラーベストは、坪当たり**約68kg**の軽さ。

- 地震の強い揺れには、「軽い屋根」が有効です。

「耐震構造」・「免震構造」の建物には、屋根を軽くすることが有効なアプローチです。



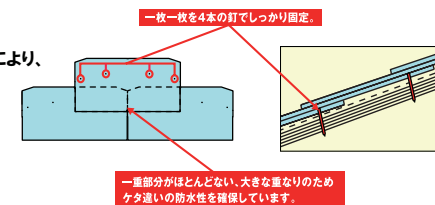
台風にも“安心”の屋根材です。

●強風にも飛ばない、大雨でも濡れない、耐風・防水設計です。

■ 独自の施工方法

屋根材一枚一枚を4本の釘でしっかり固定する施工法により、**強風による屋根材の飛散りやすさを防止。**

また、大雨でも屋根材の重なり部分によって雨水の浸水を防ぎ、残りの雨水の回り込みも下地の防水シートによって防ぎます。



■ 防水試験



<建設省 総合技術プロジェクト試験結果>

散水量 (g/m ² ・min)	風速 (m/s)	漏水量 (cc/m ² ・min) 勾配		
		最低対応勾配 ※		10寸 粘土瓦
		カラーベスト	粘土瓦	カラーベスト
2.5	15	0.1	24	0
	30	5.5	392	1.8
	15	0	24	—
5	20	0.6	241	0
	30	12	946	1.1
	0	—	0	—
7.5	15	0.3	32	0
	35	21	1514	4.7

※カラーベスト=3寸、粘土瓦=4寸

