

カバールーフ1型 66

瓦葺屋根の改修に最適

瓦葺屋根と働き巾が同じなので、既設瓦葺をはがさず直接重ね葺きできます。

水密性に優れた工法

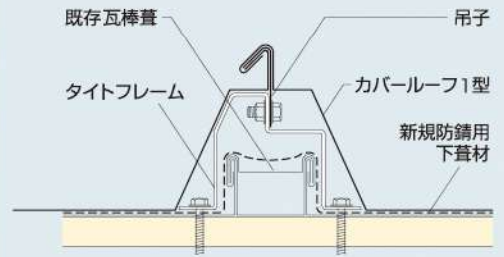
瓦葺屋根と、折板屋根のそれぞれの長所を生かした水密ボルトレス工法です。

アーチ屋根半径15m以上に対応 (サザナミ付け時)

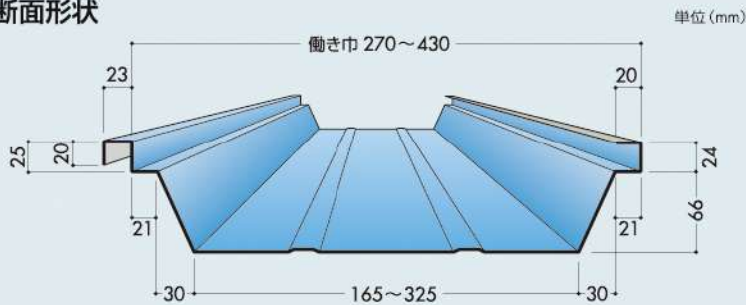


※サザ波付はアーチ成型

● 改修断面図



● 断面形状



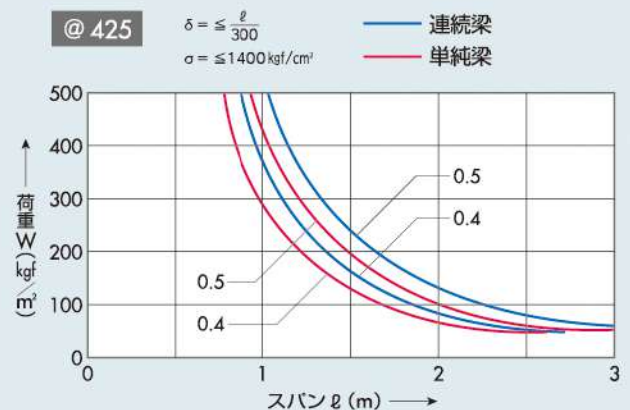
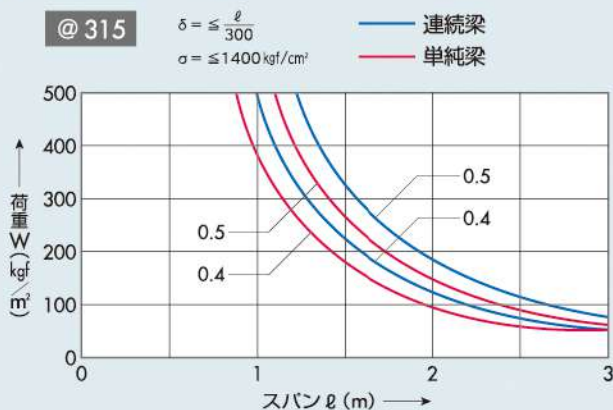
● 設計参考仕様

使用原板厚	0.4~0.5mm
使用原板巾	働き巾+190mm
働き巾	270~430mm
m ² 当り必要m数	3.71~2.33m
勾配	1/50以上
曲率半径	15m以上

● 断面性能〈参考〉

板厚 mm	@270mm			@315mm			@425mm			@455mm		
	Ix cm ⁴ /m	Zx cm ³ /m	単位重量 kg/m ²	Ix cm ⁴ /m	Zx cm ³ /m	単位重量 kg/m ²	Ix cm ⁴ /m	Zx cm ³ /m	単位重量 kg/m ²	Ix cm ⁴ /m	Zx cm ³ /m	単位重量 kg/m ²
0.4	24.67	4.07	5.83	21.14	3.49	5.46	15.67	2.59	4.94	14.22	2.33	4.88
0.5	35.15	6.00	7.17	30.13	5.14	6.71	22.33	3.81	6.07	20.20	3.43	6.00
原板巾	457mm			500mm			610mm			645mm		

● 許容スパン〈参考〉



折板屋根用 附属部材

	タイトフレーム	妻用 タイトフレーム	吊子	軒先面戸 軒先キャップ面戸	換気面戸	軒先見切面戸 換気見切面戸	水止面戸	エフロン面戸	軒先化粧フレーム
ニスアル-7 L145			滑止吊子 				 (水上面戸あり)		
	妻用タイト フレーム 	妻用押さえ 金具 	ボルト・ ナット M10 M10 E=20mm 	吊子インサート ナッター付き 	止水面戸 (棟立上用) 	棟立上工具 	棟用金具 	雪止め金具 	ハゼ金具
ボルトレス D-160Ⅱ (角はぜ)							 (水上面戸あり)		
ハゼルーフⅢ型 (W=600)									
カバールーフ 1型 66									
スタックルーフ 150T									
スタックルーフ 88T									

附属品・関連商品							
ボルトレス ハゼタイプ	ダン吉HQ 	スライド ダン吉HQ 	ハゼ式葺替金具 	ふき葺C型鋼用 下折板ハゼ用 	留太 (角ハゼ用) 	マルチグリップ (角ハゼ用) 	つかみ金物 (角ハゼ用)
	棟金具 T-40・T-60 	ファイターW (ハゼⅡ型用) 	スノーロイヤル 	インサート 	鼻隠金具 	ハゼ面戸 (角ハゼ用) 	W面戸 (角ハゼ用)
重ね式折板 150 ・ 88 タイプ	ダンボ 	ふき葺Ⅱ型 ライトタイプ 	ふき葺 	ふき葺 C型鋼用 	ボトムガード 	折板 アングル止 	ルーフボルト R-8 R-8B
	ボルト キャップ 	ランドマン ボルト 	吊り吉 	座付スタット ボルト 	鼻隠金具 	妻アングル 	W面戸