

既存化粧スレート/シングル屋根上に金属屋根を一発固定

シングルカバーテック

鋼製 三価ユニクロ処理



特長

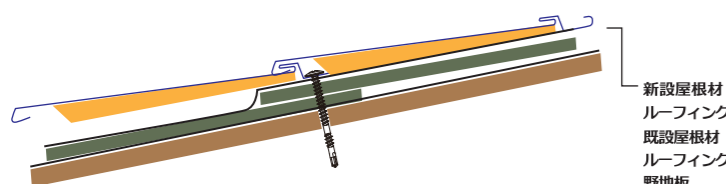
特殊先端

ねじ込み時の既存屋根材の浮き上がりを防ぎます。
垂木部で強度UP

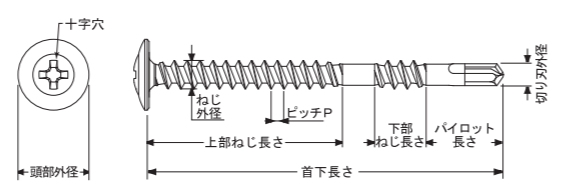
シンワツシャーヘッド

新設屋根材をしっかり保持する大径低頭シンワツシャー

納まり・用途例



製品寸法



仕様		(mm)													
ねじ規格	サイズ 呼び 径×長さ	商品 コード	パッケージ仕様			JAN 4533430+	頭部仕様 外径・高さ 十字穴	ねじ部仕様				パイロット仕様		使用範囲(目安)	
			BOX 入数	外箱 BOX数	本数			ねじ 外径	首下 長さ	ピッチ P	ねじ長さ 上部 下部	長さ	切り刃 外径	穿孔 鋼板厚 (最大)	締結厚 (最大)
4.5φ	4.5×55	337983	150	10	1,500	096498	φ2 2.5 11	4.4	55	2.0	30 8	12	3.4	3.2	30

技術データ (試験本数5本、最大荷重平均値)

※技術データは社内試験における実験の最大荷重です。保証値ではありません。

●引抜き試験

下地木材：構造用合板

下地板厚(mm)	9	12
垂木への埋込み(mm)	35	—
最大荷重平均(kN)	1.53	0.66
標準偏差	0.04	0.06
変動係数(%)	2.8	9.2

●せん断試験

せん断プレート：鋼板 10t
先穴径 8.6mm

下地板厚(mm)	9	12
垂木への埋込み(mm)	—	—
最大荷重平均(kN)	1.79	1.30
標準偏差	0.16	0.05
変動係数(%)	9.1	4.1

パッケージ



Version1.01

Roof Fastening System

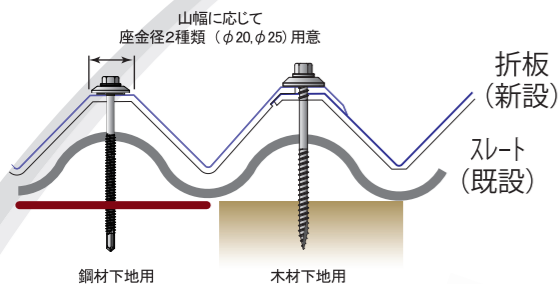
大型ネオパッキンと絞り座金でしっかり防水するロングタイプ。カバー工法必需品

カバーテック®

ねじ: 鋼製 三価ユニクロ

耐食性に優れる
スコッツタイプ
頭部キャップ: ステンレスSUS304製
絞り座金: ステンレスSUS304製
パッキン: ネオパッキン

コストパフォーマンスに優れる
スチールタイプ
絞り座金: 鋼製
パッキン: ネオパッキン



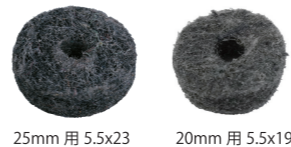
絞り座金



締め付け時にたわまない様、ドーム状に絞りを加えた大型座金。ネオパッキンとの組み合わせで高いシール性を発揮。

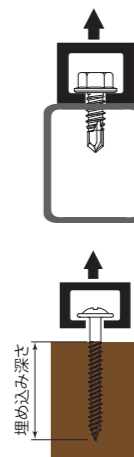
スコッツタイプにはステンレス SUS304 製をセット。外径は 25mm と 20mm の 2 種類あります。※座金の外径に応じてネオパッキンの外径も異なります。

ネオパッキン



フェルト素材に特殊樹脂加工したパッキン。耐水性、耐酸性、耐アルカリ性に優れた半透明の樹脂を採用し屋根や壁面を汚しません。

技術データ



●引抜き試験 (試験本数5本、最大荷重平均値)
鋼材下地: リップ溝形鋼

下地鋼材厚み(mm)	引抜保持力(kN)
1.6	6.3 並目
2.3	2.8
3.2	4.7
4.5	7.9
	11.2

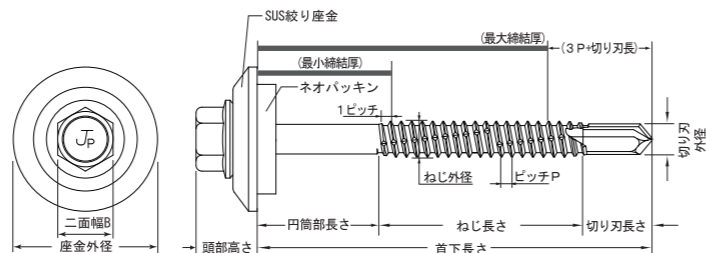
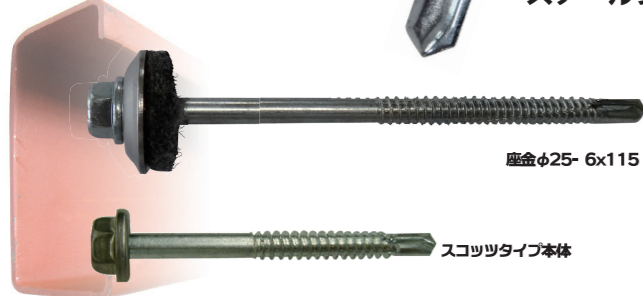
木材下地: 杉 (試験本数10本、最大荷重平均値)

貫入深さ(mm)	引抜保持力(kN)
	6.3ミリ粗目
20	2.5
30	4.4
40	5.5

※社内実験における最大値です。保証値ではありません。

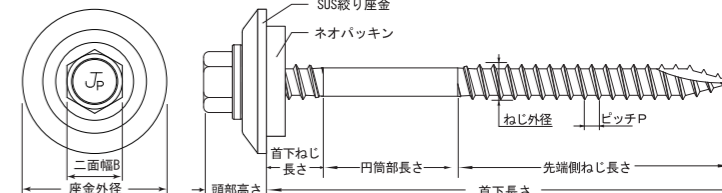
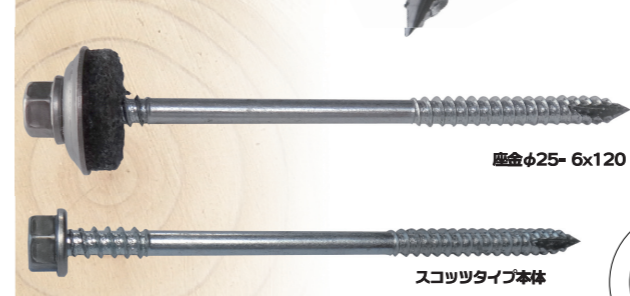
鋼材下地用

スコッツタイプ
スチールタイプ



木材下地用

スコッツタイプ



特長

ダブルスレッド

新設屋根材をしっかり保持する首下ねじ加工

先端Sカット

ねじ込みやすさを向上、硬い部分でもしっかりねじ込めます

カバーテック鋼材下地用

ねじ仕様	タイプ	座金外径	サイズ呼び径×長さ	商品コード	パッケージ仕様			頭部仕様			ねじ部仕様			切り刃仕様		使用範囲(目安)					
					BOX入数	外箱BOX数	JAN	座金外径	高さ	二面幅B	ねじ外径	首下長さ	円筒部長さ	ねじ長さ	外径	長さ	適用板厚		締結厚(働き)		
																	最小	最大	最小	最大	
6ミリ半ねじ並目 P1.8 (14山)	スコッツ	25mm	6×60	099396	200	3	600	088677	25	11.4	9.6	6.1	56	5.0	41.0	5.4	10.0	1.6	6.4	7.0	40.0
			6×70	099462	200	3	600	088554	25	11.4	9.6	6.1	66	11.0	45.0	5.4	10.0	1.6	6.4	13.0	50.0
			6×105	099550	100	3	300	088592	25	11.4	9.6	6.1	101	36.0	55.0	5.4	10.0	1.6	6.4	38.0	85.0
			6×115	099343	100	3	300	086031	25	11.4	9.6	6.1	111	46.0	55.0	5.4	10.0	1.6	6.4	48.0	95.0
		6×135	099354	100	3	300	086093	25	11.4	9.6	6.1	131	66.0	55.0	5.4	10.0	1.6	6.4	68.0	115.0	
		20mm	6×60	099385	200	3	600	088660	20	10.4	9.6	6.1	57	6.0	41.0	5.4	10.0	1.6	6.4	8.0	41.0
			6×70	099451	200	3	600	088547	20	10.4	9.6	6.1	67	12.0	45.0	5.4	10.0	1.6	6.4	14.0	51.0
			6×115	099365	100	3	300	—	20	10.4	9.6	6.1	112	47.0	55.0	5.4	10.0	1.6	6.4	49.0	96.0
	6×135		099376	100	3	300	—	20	10.4	9.6	6.1	132	67.0	55.0	5.4	10.0	1.6	6.4	69.0	116.0	
	スチール	25mm	6×60	099748	200	3	600	096528	25	10.8	9.6	5.8	56	11.0	36.0	5.0	9.0	1.6	6.0	13.0	41.0
			6×70	099759	200	3	600	096535	25	10.8	9.6	5.8	66	21.0	36.0	5.0	9.0	1.6	6.0	23.0	51.0
			6×105	337609	100	3	300	087786	25	10.8	9.6	6.3	101	36.0	54.0	5.3	11.0	1.6	6.4	38.0	84.0
6×115			099231	100	3	300	087816	25	10.4	9.6	6.1	111	46.0	55.0	5.4	10.0	1.6	6.4	48.0	95.0	
6×135		099242	100	3	300	087823	25	10.4	9.6	6.1	131	66.0	55.0	5.4	10.0	1.6	6.4	68.0	115.0		
20mm		6×60	099000	200	3	600	086413	20	10.8	9.6	5.8	57	11.0	36.0	5.0	9.0	1.6	6.0	13.0	41.0	
		6×70	156882	200	3	600	077749	20	10.8	9.6	5.8	67	21.0	36.0	5.0	9.0	1.6	6.0	23.0	51.0	
		6×115	099605	100	3	300	088905	20	10.4	9.6	6.1	112	46.0	55.0	5.4	10.0	1.6	6.4	48.0	95.0	
	6×135	099616	100	3	300	088912	20	10.4	9.6	6.1	132	66.0	55.0	5.4	10.0	1.6	6.4	68.0	115.0		

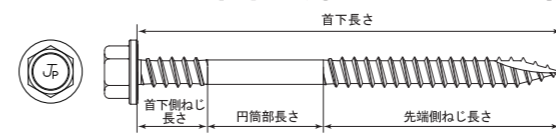
カバーテック鋼材下地用スコッツタイプ本体

ねじ仕様	サイズ呼び径×長さ	商品コード	パッケージ仕様			頭部仕様			ねじ部仕様			切り刃仕様		使用範囲(目安)					
			BOX入数	外箱BOX数	JAN	外径	高さ	二面幅	ねじ外径	首下長さ	円筒部長さ	ねじ長さ	外径	長さ	適用板厚		締結厚(働き)		
															最小	最大	最小	最大	
6ミリ半ねじ並目 P1.8 (14山)	6×90	099484	100	5 (L)	500	088561	13.5	7.4	9.6	6.1	90	25	55.0	5.4	10.0	1.6	6.4	27.0	74.0
	6×105	099528	100	5 (L)	500	088684	13.5	7.4	9.6	6.1	105	40	55.0	5.4	10.0	1.6	6.4	42.0	89.0
	6×115	099321	100	5 (L)	500	086147	13.5	7.4	9.6	6.1	115	50	55.0	5.4	10.0	1.6	6.4	52.0	99.0
	6×135	099332	100	5 (L)	500	086369	13.5	7.4	9.6	6.1	135	70	55.0	5.4	10.0	1.6	6.4	72.0	119.0
	6×150	336795	100	5 (L)	500	—	14.0	7.2	9.6	6.3	150	71	68.0	5.3	11.0	1.6	6.4	73.0	133.0

カバーテック木下地用

ねじタイプ	座金外径	サイズ呼び径×長さ	商品コード	パッケージ仕様			頭部仕様			ねじ部仕様					先端形状	
				BOX入数	外箱BOX数	JAN	座金外径	高さ	二面幅B	ねじ外径	首下長さ	首下側ねじ長さ	円筒部長さ	先端側ねじ長さ		
																適用板厚
6.3ミリ粗目 P2.5 半ねじ	25mm	6.3×75	099166	150	3	450	099543	25	11.4	9.6	6.3	71	15	10	50	とがり先Sカット
		6.3×90	099177	100	3	300	099550	25	11.4	9.6	6.3	86	15	25	50	
		6.3×120	099188	100	3	300	099567	25	11.4	9.6	6.3	116	15	55	50	
		6.3×75	099199	150	3	450	099574	20	10.4	9.6	6.3	72	15	10	50	
	20mm	6.3×90	099210	100	3	300	099581	20	10.4	9.6	6.3	87	15	25	50	
		6.3×120	099221	100	3	300	099598	20	10.4	9.6	6.3	117	15	55	50	

カバーテック木下地用スコッツタイプ本体



ねじタイプ	サイズ呼び径×長さ	商品コード	パッケージ仕様			頭部仕様		ねじ部仕様					先端形状		
			BOX入数	外箱BOX数	JAN	外径	高さ	ねじ外径	首下長さ	首下側ねじ長さ	円筒部長さ	先端側ねじ長さ			
														適用板厚	締結厚(働き)
6.3ミリ粗目 P2.5 半ねじ	6.3×75	059000	150	5	750	099512	13.5	7.4	9.6	6.3	75	15	10	50	とがり先Sカット
	6.3×90	059011	100	5	500	099529	13.5	7.4	9.6	6.3	90	15	25	50	
	6.3×120	059022	100	5	500	099536	13.5	7.4	9.6	6.3	120	15	55	50	