

ウスト 細目

DRILLING SCREWS

頭高さが低いドリルねじです。頭高さが 1.5 mm と低いので、パネル等を重ね合わせる時の干渉を最小限に抑えられます。また、施工後の頭部の浮きがなく、見た目も鮮やかで意匠性に優れます。

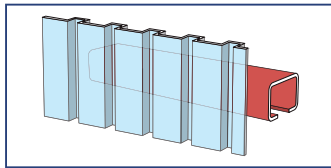
商品写真



■ 材質：鉄 全ねじ 三価クロメート

■ 材質：SUS410 全ねじ パシベート

施工例



金属屋根工事

角波板・C型鋼

技術情報

◆保持力試験 (N)

(破壊モード：A/ 全て鋼板変形引張 B/ 全てネジ軸部破断 C/A+B 混在)

鉄

呼径\板厚	1.0 t	1.2 t	1.6 t	2.3 t	3.2 t
4mm	1017 A	1378 A	2192 A	3792 A	5116 B

SUS410

呼径\板厚	1.0 t	1.2 t	1.6 t	2.3 t	3.2 t
4mm	1020 A	1298 A	2073 A	3379 A	5898 A

◆単体引張試験 (N)

(破壊モード：A/ 全てねじ軸部破断 B/ 全て首下部破断)

鉄

4mm	7472 B
-----	--------

SUS410

4mm	8760 B
-----	--------

◆せん断試験 (N)

鉄

4mm	5009
-----	------

SUS410

4mm	6202
-----	------

◆ねじり試験 (N・m)

鉄

4mm	6.4
-----	-----

SUS410

4mm	6.8
-----	-----

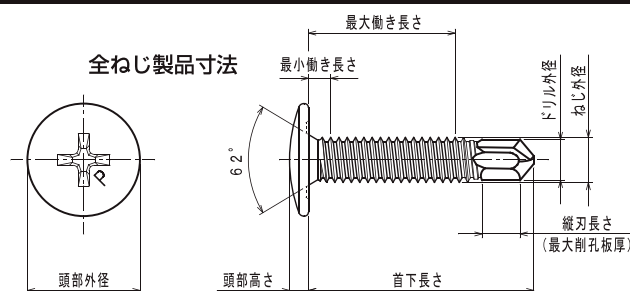
※頭部極薄のため、頭部引っ張り破断強度は以下のように
なっております。ご配慮ください。

破断強度

4mm	7472N	約 762 kg
-----	-------	----------

※試験データは測定値（平均）であり保証値ではありません

仕様 【材質：鉄 表面処理：三価クロメート】



◆細目 全ねじ 32 山 (ピッチ 0.8)

サイズ	品番	ケース 入数	小箱 入数	小箱数	十字穴	頭部 外径	頭部 高さ	ねじ 外径	首下 長さ	ドリル 外径	最小 働き長さ	最大 働き長さ	適用板厚	最大 削孔板厚
4×13	UM413	8,000	800	10	#2	10.0	1.5	3.9	13	3.4	1.5	5.0	1.0～3.2	3.2
4×16	UM416	6,000	600	10	#2	10.0	1.5	3.9	16	3.4	1.5	8.0	1.0～3.2	3.2
4×19	UM419	5,000	500	10	#2	10.0	1.5	3.9	19	3.4	1.5	10.0	1.0～3.2	3.2
4×25	UM425	5,000	500	10	#2	10.0	1.5	3.9	25	3.4	1.5	16.0	1.0～3.2	3.2

(mm)

≡ パッケージ



外箱

W350×D255×H106



中箱：W125×D85×H65

仕様 【材質：SUS410 (ステンレス) 表面処理：パシペート】

◆細目 全ねじ 32 山 (ピッチ 0.8)

サイズ	品番	ケース 入数	小箱 入数	小箱数	十字穴	頭部 外径	頭部 高さ	ねじ 外径	首下 長さ	ドリル 外径	最小 働き長さ	最大 働き長さ	適用板厚	最大 削孔板厚
4×13	4UM413	8,000	800	10	#2	10.0	1.5	3.9	13	3.4	1.5	5.0	1.0～3.2	3.2
4×16	4UM416	6,000	600	10	#2	10.0	1.5	3.9	16	3.4	1.5	8.0	1.0～3.2	3.2
4×19	4UM419	5,000	500	10	#2	10.0	1.5	3.9	19	3.4	1.5	10.0	1.0～3.2	3.2
4×25	4UM425	5,000	500	10	#2	10.0	1.5	3.9	25	3.4	1.5	16.0	1.0～3.2	3.2

(mm)

≡ パッケージ



外箱

W350×D255×H106



中箱：W125×D85×H65