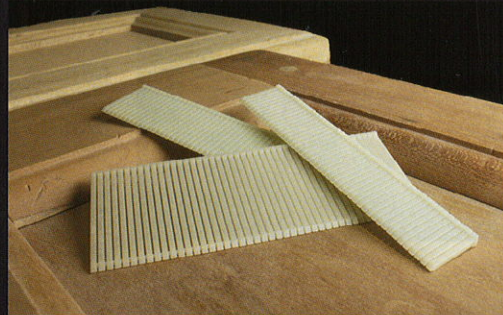
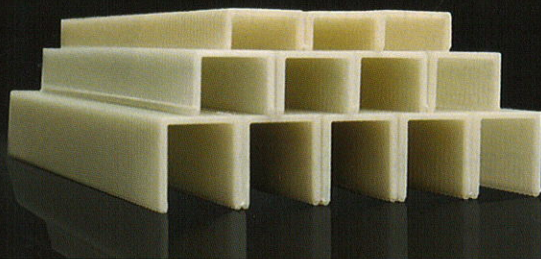




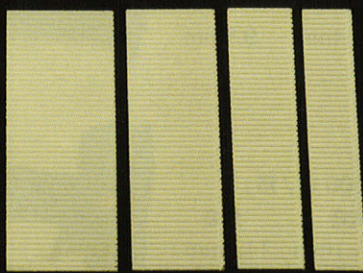
RAPTOR

アメリカ・ラプター社製 ガラス繊維強化高強度ポリマー樹脂製 ステーブル・ピンネイル・フィニッシュネイル



用途：

- モールドディング固定
- 断熱材固定
- CNC 加工時の材料固定
- 家具・建具製造
- 木箱・棺桶製造
- キャビネット製造
- 額縁製造
- 木工・彫刻
- 建築内外装
- 木材梱包・結束
- FRP 仮固定
- 炭素繊維仮固定



**錆びず、刃物を傷めません。
電磁波や紫外線の影響を受けず、
熱や酸に強く、強い保持力が
あります。仮止め後も抜き去る
必要がありません。**

錆びず、腐食もありません

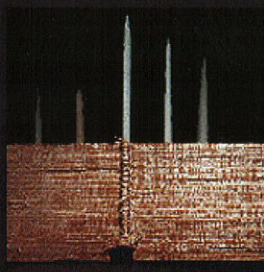
- 時間が経っても見た目もきれいなうえ、木材の材質も低下させません。
- ポリマー樹脂を採用しているので、耐紫外線も高く、塩素や酸、ガソリンやオイルのような溶剤にも影響を受けません。
- 電磁波の影響を全く受けないうえ、摂氏 180 度の熱にも数時間耐えられます。
- 火花も発生しません。

刃物を傷めません。

- 丸のこや手のこで切断しても刃こぼれがありません。
- ルーターで加工してもルータービットを傷めません。
- かんな掛けをしても、かんな刃の刃欠けができません。
- 木材と一緒にやすり掛けができます。

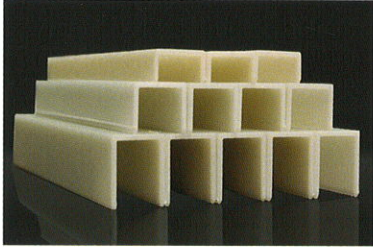
強度は充分にあります。

- 引っ張り強度は鉄製に比べ 2 倍 (剪断強度は約半分)。摩擦熱でプラスチックの表面が少し溶け、木材と融合しますので、抜けにくくなります。
- 時間が経っても強度の変化はありません。



ポリマー樹脂製ステーブル・釘と専用タッカ・ネイラー

ステーブル



19 ゲージ / ステーブル (5,040 本 / 箱)

品番	肩巾	足太さ	長さ
S/05-25	12.7mm	1.4 x 1.1mm	6.4mm
S/05-37	12.7mm	1.4 x 1.1mm	9.5mm
S/05-55	12.7mm	1.4 x 1.1mm	14.3mm
自動車タイヤリサイクル用			
S/05-37TR	12.7mm	1.2 x 1.2mm	9.5mm
S/05-55TR	12.7mm	1.2 x 1.2mm	14.3mm

16 ゲージ / ステーブル (5,040/4,200 本 / 箱)

品番	肩巾	足太さ	長さ
SH/05-37	12.7mm	1.9 x 1.4mm	9.5mm
SH/05-55	12.7mm	1.9 x 1.4mm	14.3mm
自動車タイヤリサイクル用			
SH/05-55TR	12.7mm	1.4 x 1.4mm	9.5mm



タッカ Omer 81P

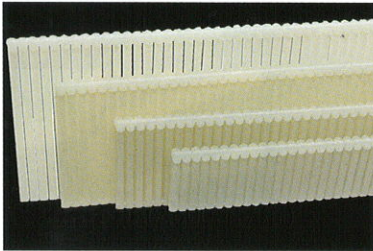
装填数：70 ステーブル
全長：216mm
全高：148mm
巾：43mm
重量：0.9kg
適正空気圧：5-7bar



タッカ Omer 82PS

装填数：60 ステーブル
全長：216mm
全高：148mm
巾：43mm
重量：0.9kg
適正空気圧：5-7bar

ピンネイル



18 ゲージ / ピンネイル (2,000 本 / 箱)

品番	足太さ	長さ
P/18-044	1.4 x 1.1mm	11.1mm
P/18-063	1.4 x 1.1mm	15.9mm
P/18-080	1.4 x 1.1mm	19.1mm
P/18-100	1.4 x 1.1mm	25.4mm



ピンネイラー Omer RI.25P

装填数：100 ピンネイル
全長：219mm
全高：186mm
巾：43mm
重量：1.1kg
適正空気圧：5-7bar

16 ゲージ / ピンネイル (2,500 本 / 箱)

品番	足太さ	長さ
P/16-044	1.4 x 1.4mm	11.1mm
P/16-063	1.4 x 1.4mm	15.9mm
P/16-075	1.4 x 1.4mm	19.1mm



ピンネイラー Omer R14.25P

装填数：70 ピンネイル
全長：219mm
全高：186mm
巾：43mm
重量：1.1kg
適正空気圧：5-7bar

フィニッシュネイル



15 ゲージ / フィニッシュネイル (2,350 本 / 箱)

品番	足太さ	長さ
F/15-050CP	1.8 x 1.7mm	12.7mm
F/15-063CP	1.8 x 1.7mm	15.9mm
F/15-075CP	1.8 x 1.7mm	19.1mm
F/15-100CP	1.8 x 1.7mm	25.4mm
F/15-125CP	1.8 x 1.7mm	31.8mm
F/15-125	1.8 x 1.7mm	31.8mm
F/15-150CP	1.8 x 1.7mm	38.1mm
F/15-200	1.8 x 1.7mm	50.8mm
F/14-225 (14 ゲージ)	1.8 x 1.9mm	57.0mm



フィニッシュ ネイラー Omer 17P.32

装填数：60 ネイル
全長：237mm
全高：219mm
巾：58mm
重量：1.33kg
適正空気圧：5-7.5bar



フィニッシュ ネイラー Omer 17P.763

装填数：84 ネイル
全長：308mm
全高：261mm
巾：77mm
重量：1.7kg
適正空気圧：5-7.5bar

ポリマー樹脂製ステーブル・釘の強度データ

引張強度	ポリマー樹脂製	鉄製
ステーブル	11kg	7kg
16 ゲージネイル	45kg	17kg
15 ゲージネイル	50kg	20kg
14 ゲージネイル	65kg	40kg
コイル釘	95kg	72kg
剪断強度	ポリマー樹脂製	鉄製
ステーブル	13kg	20kg
16 ゲージネイル	17kg	30kg
15 ゲージネイル	20kg	50kg
14 ゲージネイル	24kg	40kg
コイル釘	50kg	100kg

※ポリマー樹脂製ステーブル・釘は耐候性や対薬品製が高いので、時間が経過しても強度の低下はほとんどありません。

● ラプター社で上記以外のピンネイル、ブラッドネイル、留め接合用クランプネイル、スパイク等も製造していますので、お問い合わせください。

● 材質安全データ (MSDS) も用意していますのでご依頼ください。



ラプター社輸入総代理店

テクノツールズ株式会社

〒208-0035 東京都武蔵村山市中原 1-30-10

tel.: 042-569-1502 fax.: 042-569-1572

URL: <http://www.techno-tools.co.jp>