

プリント配線板研磨製品

スパイラルカッター / バフ



用 途

- ・穴埋めインク除去、スルーホール穴明け後のバリ取り、ドライフィルムラミネート前研磨、ソルダーレジスト前研磨など

製品名 スパイラルカッター
VC ホイール
HSW ホイール
PCW ホイール
SKY ホイール
ZERO ホイール
P-ギャングドホイール
P-フラップホイール

特 長

- スパイラルカッター
 - ・穴埋めインク樹脂・ビルドアップ樹脂などの各種樹脂研磨が目詰まりなく研削可能です。
 - ・基板表面のレベリング性が良好で突起物の凹凸の除去が可能です。
- VC ホイール
 - ・優れた研磨力をもつコンボルトタイプの不織布研磨材です。
 - ・樹脂研磨で優れたレベリング性能を発揮します。
- HSW ホイール
 - ・樹脂を含浸固着させたフラップタイプ構造の製品です。
 - ・高い研磨力を有し樹脂研磨に、効果を発揮します。
- PCW ホイール
 - ・グレード・硬度ともに品種が多く、幅広い用途に対応出来ます。
 - ・ベークライトコアタイプだけでなく、半割タイプ（アルミ台金）も対応可能です。
- SKY ホイール
 - ・仕上げ面を最優先に指向開発された不織布研磨材です。
 - ・特にドライフィルムラミネート前処理などの整面研磨では、ワイルドスクラッチのない安定した均一な仕上げ面を得ることが可能です。
- ZERO ホイール
 - ・極細の繊維を使用したレジンコーティングを薄膜化することでバフカスを微細化し、穴詰まりの低減を実現します。
 - ・スクラッチの発生がなく、均一な仕上げが面が得られます。
- P-フラップホイール
 - ・柔軟なフラップ構造であたりがソフトなので、基板へのダメージを最小限に抑えます。
- P-ギャングドホイール
 - ・多層板積層用鏡面板（SUS 板）研磨用の研磨材です。
 - ・高研磨力かつ適度な柔軟性でクリーニング効果は抜群です。

2-1

Super
Abrasive

2-2

Bonded
Abrasive

2-3

Dresser

2-4

Coated
Abrasive

2-5

Coolant

2-6

Back Up