

## 2 紙基材フェノール樹脂積層板(薄板)

青字の品番は、外部試験機関によるICP分析データを用意しております。

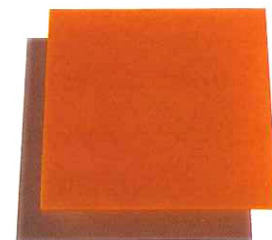
品番	JIS/ANSI	色	特長・用途
PS-1131	PL-P-P XPC	茶	コールドパンチング板のベストセラー
PS-1131A	PL-P-P XPC	茶	高含浸クラフト紙使用のVA品、コールドパンチング
PS-1131S	PL-P-P XPC	茶	耐湿性向上品、カーボン焼付基板用、セミコールドパンチング
PS-1135	PL-P-P XPC	黒	PS-1131の黒色
PS-1143S	PL-PEM-P XXP	茶	耐湿性良、電気・機械特性に優れる、セミコールドパンチング80℃
PS-1143L	PL-PEM-P XXP	茶	晒クラフト紙使用のVA品、ホットパンチング80~120℃
PS-1251TF	PL-P-PF FR-1	茶	難燃94V-0品、セミコールドパンチング60℃
PS-1651TF	PL-P-PF FR-1	黒	PS-1251TFの黒色
ES-1192	EL-PEF FR-3	アイボリー	紙基材エポキシ樹脂積層板、難燃94V-0品、セミコールドパンチング80℃

### PS - 1131シリーズ

PS-1131は、コールドパンチング板の定番として、長い歴史と実績をもつ紙フェノール積層板で、バランスの取れた性能と優れた打抜き加工性は定評があります。

PS-1131Aは高含浸クラフト紙の採用でコストダウンに成功したVA品です。

PS-1131Sは耐湿性を向上したタイプで、可変抵抗器などカーボン焼付基板に適しています。

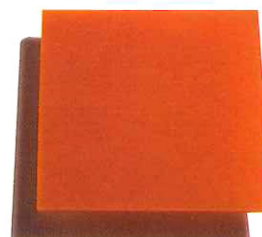


PS - 1131

### PS - 1143シリーズ

打抜き温度が60~90℃のセミコールドのPS-1143Sと、晒クラフト紙を使ったVA品で80~120℃のホットパンチングのPS-1143Lがあります。

高温時の軟化や強度劣化が少なく、蛍光灯の端子板は代表的な用途の一つです。端子の付いたアルミキャップとガラス管との接着時に高温に曝されますが、PS-1143は熱間強度に優れ、端子の曲りがありません。



PS - 1143



▲パンチング加工品