

POLYACETAL PLATES

ポリアセタールプレート

—スタンダード/帯電防止グレード—



●ポリアセタール(ジュラコン®と同等)は様々な工業用途で使用される汎用的なエンジニアリング材料です。帯電防止グレードは、ノンカーボン系帯電防止性材料を使用しております。仕上加工は丸のご切断またはフライス等*加工からお選びいただけます。

◎カタログ規格外品はこちら **P.134**

*色見本や特長の詳細はP997をご覧ください。

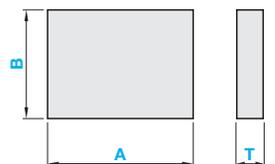


| Type | Mグレード | 色 | 使用雰囲気温度 |
|--------|--------|-----|---------|
| PAA | スタンダード | 白色 | -45~95℃ |
| PAA-G | | 黒色 | |
| PABA | | 黒色 | |
| PABA-G | | 黒色 | |
| PACA | 帯電防止 | 黄土色 | 常温~80℃ |

| A・Bの寸法公差 | | | Tの寸法公差・ソリ・ネジレ率 | | |
|----------|--------------|--------|----------------|----------|-----------------------|
| T | A・B 単位:mm | AB寸公差 | T | T寸公差 | ソリ・ネジレ率 1000mmに對して |
| 5~30 | ~99 | ±0.5 | 5~12 | +0.2~1.5 | 1.0%以下 |
| | 100~250 | ±0.75 | 15~30 | +0.3~2.0 | 0.5%以下 |
| | 251~ | ±1.0 | 35~70 | 0~+3.0 | |
| 35~100 | ~500 | 0~+5.0 | 80~100 | 0~+4.0 | |

◎特性 **P.999** **RoHS10**

◎樹脂ブロックはP.1072をご覧ください。



◎材質 ポリアセタール

| 仕上げ | 側面4面 | | 上下面 | |
|---------------|--------|------|--------|------|
| | 加工方法 | 仕上記号 | 加工方法 | 仕上記号 |
| 丸のご切断 | 丸のご切断 | ✓ | 素材 | ~ |
| 丸のご切断直角保証(NT) | 丸のご切断 | ✓ | 素材 | ~ |
| 側面フライス等*(4F) | フライス等* | ✓ | 素材 | ~ |
| 6面フライス等*(6F) | フライス等* | ✓ | フライス等* | ✓ |
| 上下面フライス等*(2F) | 丸のご切断 | ✓ | フライス等* | ✓ |

| 仕上 | 幅の平行度 | | 基準面直角度 100mmに對して |
|---------------|-------|-----|---------------------|
| | 0.1 | 0.1 | |
| 丸のご切断直角保証(NT) | | | |
| 側面フライス等*(4F) | | | |
| 6面フライス等*(6F) | | | |

◎側面フライスは基準面シールを貼っております。

| Type | 型式 | | 材質別寸法範囲 | A B | | T |
|-----------------------|------|--------|---------|---------|--------|-------------------------|
| | 仕上選択 | T寸公差選択 | | 指定1mm単位 | 選択 | 選択 |
| PAA (スタンダード白) | | | PAA | 20~600 | 20~500 | 5・6・8・10・12・15・20・25・30 |
| PAA-G (スタンダード白厚板タイプ) | | | PAA-G | 40~300 | 40~300 | 40・50・60 |
| PABA (スタンダード黒) | | | PABA | 20~600 | 20~500 | 5・6・8・10・12・15・20・25・30 |
| PABA-G (スタンダード黒厚板タイプ) | | | PABA-G | 40~300 | 40~300 | 35 |
| PACA (帯電防止グレード) | | | PACA | 20~600 | 20~500 | 6・9・12・19・25 |

◎PAA-Gの場合、A≥B≥T

◎T35以上の場合、切断面に段差が生じる可能性があります。

◎T0.5・1.0・1.5・2.0はP.1021をご覧ください。

| Order 注文例 | 標準タイプ | 型式 | A | B | T |
|-------------|---------|-----------------------|---|---|---|
| 丸のご切断 | PAA | - 300 - 200 - 40 | | | |
| 丸のご切断 厚板タイプ | PAA-G | - 300 - 300 - 100 | | | |
| 丸のご切断直角保証 | PAANTQ | - 200.5 - 100.5 - 10 | | | |
| 側面フライス等* | PAA4FN | - 150.5 - 100.3 - 15 | | | |
| 6面フライス等* | PAA6FMM | - 100.3 - 90.5 - 10.5 | | | |
| 上下面フライス等* | PAA2FQ | - 80 - 50 - 5 | | | |

◎丸のご切断・丸のご切断直角保証

◎1日目出荷の受付は17時までです。それ以降のご注文は翌営業日扱いとなります。

◎丸のご切断大サイズ(T≥70)

◎価格表はP.1047をご覧ください。

◎価格算出方法は下記の通りです。

- 丸のご切断 = 標準価格
- 丸のご切断直角保証 = 標準価格+仕上加工費
- 側面フライス等* = 標準価格+仕上加工費
- 6面フライス等* = 標準価格+仕上加工費
- 上下面フライス等* = 標準価格+仕上加工費



| Alterations | コーナーのR加工 | コーナークット |
|-------------|-----------------|-----------------|
| Code | CRA・CRB・CRC・CRD | CCA・CCB・CCC・CCD |

任意のコーナーをR加工します。R=指定5mm単位
 10≤A(B)-R(2R)
 5≤CRA・CRB・CRC・CRD≤100
 [指定方法] (例)AとCのコーナーをR10加工 CRA10-CRC10
 ◎側面フライス等*・6面フライス等*は適用不可
 ◎側面フライス等*・6面フライス等*は適用不可
 ◎T40・50・60・70・80・90・100は適用不可

| Spec. | 任意のコーナーをC5でカットすることができます。 |
|----------|--------------------------|
| 5≤C≤20 | 5≤C≤20 |
| 25≤C≤50 | 25≤C≤50 |
| 55≤C≤100 | 55≤C≤100 |
| 200/コーナー | 300/コーナー |

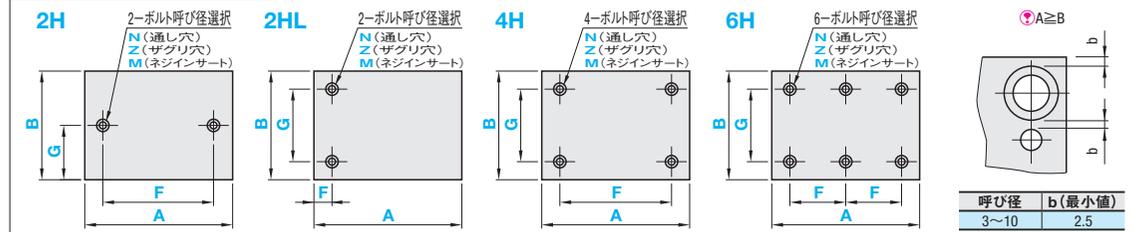
◎穴加工付タイプは適用不可となります。



◎フライス等* = フライスまたはルーター、プレーナー



◎特性 **P.999** **RoHS10**



| N (通し穴) | Z (ザグリ穴) | N (通し穴)・Z (ザグリ穴) 規格詳細 | | M (ネジインサート) | |
|---------|----------|-----------------------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | ボルト呼び径 | 3 4 5 6 8 10 | ボルト呼び径 | 3 4 5 6 8 10 |
| d | d | 3.5 4.5 5.5 6.5 9 11 | 3 4 5 6 8 10 | 3 4 5 6 8 10 | 3 4 5 6 8 10 |
| dt | dt | 6.5 8 9.5 11 14 - | 4 5 6 7 9 - | 4.5 6 7.5 9 12 15 | 6 8 10 12 16 20 |
| h | h | 4 5 6 7 9 - | - | - | - |

| Type | 型式 | T寸公差選択 | 穴数 | A | B | 材質別寸法範囲 | T | F | G | | | | | |
|--|-------|---------|-------------------------------|--------|--------|---------------------|--------------------------------------|---|---------------------------------------|-----------|---------------------|------|--|---------------------------------------|
| PAA (スタンダード白) PABA (スタンダード黒) PACA (帯電防止グレード) | 丸のご切断 | 指定1mm単位 | 2H (横) 2HL (縦) 4H 6H | 20~600 | 20~500 | PAA PABA PACA | 5・6・8・10・12・15・20・25・30 | 6~591.5 (2H・4H) 4.5~595.5 (2HL) 6~491.5 (2HL・4H・6H) | 4.5~495.5 (2H) 6~491.5 (2HL・4H・6H) | | | | | |
| | | | | | | | 上下面フライス等*(2F) | 指定1mm単位 | T寸指定0.1mm単位 | 指定0.5mm単位 | | | | |
| | | | | | | | 2FQ 0~+0.2 2FN ±0.1 2FM -0.2~0 | 2H (横) 2HL (縦) 4H 6H | 20~400 | 20~250 | PAA PABA PACA | 5~29 | 6~391.5 (2H・4H) 4.5~395.5 (2HL) 6~195.5 (6H) | 4.5~245.5 (2H) 6~241.5 (2HL・4H・6H) |
| | | | | | | | | | | | | 5~24 | | |

| T寸法 | 穴加工付ボルト呼び径選択 | | | |
|-------|--------------|---------|--------------|--|
| | 通し穴 N | ザグリ穴 Z | ネジインサート M | |
| 5 | | | 3 4 | |
| 6・7 | 3 | 3 | 3 4 5 6 | |
| 8 | 4 | 3 4 5 | 3 4 5 6 | |
| 9 | 5 | 4 5 6 | 3 4 5 6 8 | |
| 10・11 | 6 | 4 5 6 | 3 4 5 6 8 10 | |
| 12~14 | 8 | 4 5 6 | 3 4 5 6 8 10 | |
| 15~30 | 10 | 4 5 6 8 | 3 4 5 6 8 10 | |

◎F寸の指定範囲 2H・4H選択時: d(dt)+2.5≤F≤A-d(dt)-5、2HL選択時: d(dt)/2+2.5≤F≤A-d(dt)-2.5、6H選択時: d(dt)+2.5≤F≤(A-d(dt)-5)/2が必要。2HL・4H・6H選択時: d(dt)/2+2.5≤G≤B-d(dt)/2-2.5、2HL・4H・6H選択時: d(dt)+2.5≤G≤B-d(dt)-5が必要。dは通し穴、ネジインサート、dtはザグリ穴選択のとき。
 ◎穴加工付タイプを選択する場合、N(通し穴)・Z(ザグリ穴)から選択、ネジインサート加工付タイプを選択の場合、M(ネジインサート)・L(挿入長さ)を選択してください。

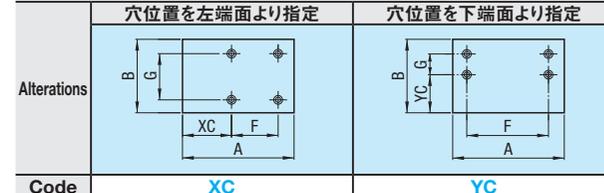
Order 注文例
 型式 - A - B - T - F - G - ボルト呼び径 - L
 PABA4H - 400 - 325 - 15 - F300 - G200 - Z6
 PABA4H - 500 - 300 - 10 - F300 - G200 - M5 - L7.5

Delivery 出荷日
 5 日目出荷
 ◎注文締切 PM 8:00迄 P.134
 ◎3本以上で1明細行当たり一律1,350円

Price 価格
 価格表および価格算出方法はP.1047をご覧ください。

穴加工付タイプ価格は標準タイプ価格に仕上加工費と穴加工費を加算したものにります。

Alteration 追加加工
 型式 - A - B - T - F - G - ボルト呼び径 - (XC-YC)
 PAA2H - 50 - 40 - 5 - F10 - G20 - N3 - XC10



| Code | XC | YC |
|---------|--|---|
| Spec. | XC=指定0.5mm単位 (2H・4Hタイプ) d(dt)/2+2.5≤XC≤A-F-d(dt)/2-2.5 (6Hタイプ) d(dt)/2+2.5≤XC≤A-2F-d(dt)/2-2.5 | YC=指定0.5mm単位 d(dt)/2+2.5≤YC≤B-G-d(dt)/2-2.5 ◎2Hタイプは適用不可 |
| ¥/1Code | 400 | 400 |

45 透明樹脂