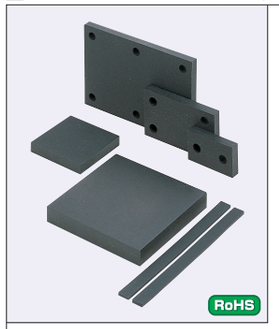
# 低彈性橡膠板
## –HANENITE®–

非型錄規格商品請參照 P.131

■HANENITE®的衝擊・震動吸收性佳,即使受到外力也幾乎不會反彈,是可吸收能量的材料。最適合用於承接工件。材質特性請見 P.417




| A尺寸固定型 | | A・B尺寸指定型 | | M材質 | H硬度 | 顏色 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 無背膠 | 附背膠 | 無背膠 | 附背膠 | | | |
| UNSE | UNSEA | UNSET | UNSETA | 低彈性橡膠(HANENITE®GP—35L) | 蕭氏硬度A32 | 黑 |
| UNLE | UNLEA | UNLET | UNLETA | 低彈性橡膠(HANENITE®GP—60L) | 蕭氏硬度A57 | 黑 |

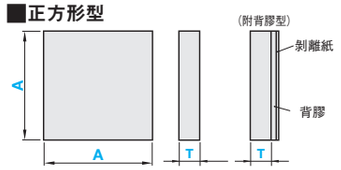
■精密度基準

| T公差 | |
|---|---|
| T | 公差 |
| 1～3 | ±0.3 |
| 5・10 | ±0.4 |
| 15～30 | ±0.5 |

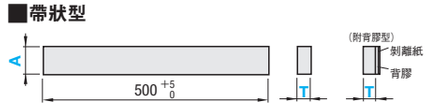
| A・B公差 | |
|---|---|
| A・B | 公差 |
| 200以下 | ±0.5 |
| 201～300 | ±1.0 |
| 301～500 | ±1.5 |

HANENITE®為內外橡膠株式會社的註冊商標。 特性 P.417
背膠厚度為0.14～0.2mm。
相較於其他橡膠,有些許沾黏感。

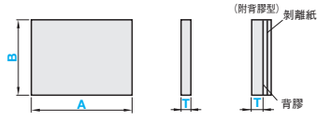
■正方形型



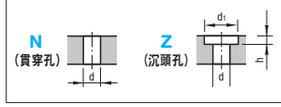

■帶狀型




■A・B尺寸指定–標準型–

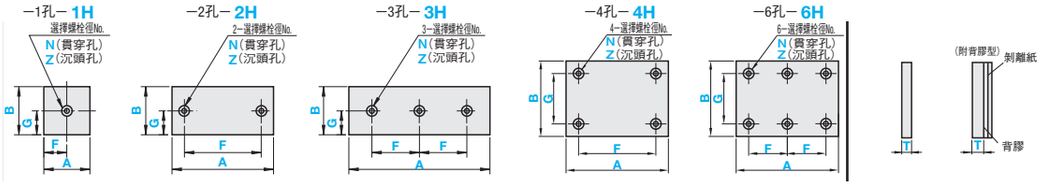



孔加工詳細




| 螺栓徑 No. | 3 | 4 | 5 | 6 | 8 | 10 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| d | 3.5 | 4.5 | 5.5 | 6.5 | 9 | 12 |
| d1 | 6.5 | 8 | 9.5 | 11 | 14 | 17.5 |
| h | 3.5 | 4.5 | 5.5 | 6.5 | 9 | 11 |

■A・B尺寸指定–附孔加工型–




T5以上的附背膠型有可能因本身重量導致黏著膠帶脫落。請當做暫時固定使用或搭配使用螺栓固定。
A・B尺寸公差已變更。請於上記的精密度基準進行確認。

■正方形型

| 型式 | | | A選擇 |
|---|---|---|---|
| Type | | T | |
| 無背膠 | 附背膠 | 15 | 250 |
| UNSE | UNSEA | 20 | |
| UNLE | UNLEA | 30 | |

■帶狀型

| 型式 | | | A選擇 |
|---|---|---|---|
| Type | | T | |
| 無背膠 | 附背膠 | 1 | 3 |
| UNSE | UNSEA | 2 | 5 |
| UNLE | UNLEA | 3 | 10 |
| | | 5 | 20 |
| | | 10 | 30 |
| | | | 40 |
| | | | 50 |
| | | | 80 |
| | | | 100 |

L尺寸為500mm。

■A・B尺寸指定–標準型–

| 型式 | | | 指定單位1mm | |
|---|---|---|---|---|
| Type | | T | A | B |
| 無背膠 | | 1 | 10～350 | 10～350 |
| UNSET | | 2 | | |
| UNLET | | 3 | | |
| | | 5 | | |
| | | 10 | | |
| 附背膠 | | 15 | 10～250 | 10～250 |
| UNSETA | | 20 | | |
| UNLETA | | 30 | | |

A≧B≧T

■A・B尺寸指定–附孔加工型–

| 型式 | | | 指定單位1mm(A≧B≧T) | | 指定單位0.5mm | | 選擇螺栓徑No. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Type | No. | T | A | B | F | G | N(貫穿孔) | Z(沉頭孔) |
| 無背膠 | 1H | 1 | 25～350 | 25～350 | 5～345 (1H型) | 5～345 (1H・2H・3H型) | 3 | — |
| UNSET | | 2 | | | 9～341 (2H・4H型) | | 4 | — |
| UNLET | 2H | 3 | | | | 9～341 (4H・6H型) | 5 | — |
| | 3H | 5 | | | 9～170 (3H・6H型) | | 6 | 3 4 |
| | | 10 | | | | | | |
| 附背膠 | 4H | 15 | 25～250 | 25～250 | 9～241 (1H・2H・4H型) | 5～245 (1H・2H・3H型) | 8 | 4 5 6 8 |
| UNSETA | | 20 | | | 9～120 (3H・6H型) | 9～241 (4H・6H型) | 10 | 4 5 6 8 |
| UNLETA | 6H | 30 | | | | | | 4 5 6 8 10 |

A≧B≧T
F尺寸的指定範圍須符合如下,選擇1H型時:d(d1)/2+2.5≦F≦A–d(d1)/2–2.5,選擇2H・4H型時:d(d1)+5≦F≦A–d(d1)–5,選擇3H・6H型時:d(d1)+5≦F≦A/2–d(d1)/2–2.5。
G尺寸的指定範圍,於選擇1H・2H・3H型時必須符合:d(d1)/2+2.5≦G≦B–d(d1)/2–2.5,選擇4H・6H型時必須符合:d(d1)+5≦G≦B–d(d1)–5。(d選擇貫穿孔、d1選擇沉頭孔時)

Order 訂購範例

■正方形型・帶狀型

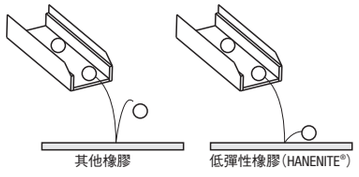
| 型式 | – | A |
|---|---|---|
| UNSE10 | – | 100 |

■A・B尺寸指定–標準型・附孔加工型–

| 型式 | – | A | – | B | – | F | – | G | – | 螺栓徑No. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| UNSET10 | – | 110 | – | 65 | | | | | | |
| UNSET4H20 | – | 200 | – | 150 | – | F140 | – | G100 | – | Z5 |

Delivery 出貨日 WEB WOS

Example 使用範例






CAD資料夾名稱:38_Urethanes

NTS Price 價格 WEB WOS

■正方形型

| 型式 | | NTS基準單價 |
|---|---|---|
| | | A |
| Type | T | 250 |
| 無背膠 UNSE | 15 | |
| 附背膠 UNSEA | 20 | |
| | 30 | |
| 無背膠 UNLE | 15 | |
| 附背膠 UNLEA | 20 | |
| | 30 | |

■帶狀型

| 型式 | | NTS基準單價 A | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Type | T | 3 | 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 80 | 100 |
| 無背膠 UNSE 附背膠 UNSEA | 1 | | | | | | | | | |
| | 2 | | | | | | | | | |
| | 3 | | | | | | | | | |
| | 5 | — | | | | | | | | |
| | 10 | — | — | | | | | | | |
| 無背膠 UNLE 附背膠 UNLEA | 1 | | | | | | | | | |
| | 2 | | | | | | | | | |
| | 3 | | | | | | | | | |
| | 5 | — | | | | | | | | |
| | 10 | — | — | | | | | | | |

■孔加工費用

| 附孔加工 Type | 螺栓No. N(貫穿孔) | Z(沉頭孔) |
|---|---|---|
| 1H | | |
| 2H | | |
| 3H | | |
| 4H | | |
| 6H | | |

■A・B尺寸指定–標準型・附孔加工型–

| 型式 | | A | NTS基準單價 B | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Type | T | | 10～50 | 51～100 | 101～150 | 151～200 | 201～250 | 251～300 | 301～350 |
| 無背膠 UNSE 附背膠 UNSEA | 1 | 10～50 | | — | | | | | |
| | | 51～100 | | | — | | | | |
| | | 101～150 | | | | — | | | |
| | | 151～200 | | | | | — | | |
| | | 201～250 | | | | | | — | |
| | | 251～300 | | | | | | | — |
| | | 301～350 | | | | | | | |
| | 2 | 10～50 | | — | | | | | |
| | | 51～100 | | | — | | | | |
| | | 101～150 | | | | — | | | |
| | | 151～200 | | | | | — | | |
| | | 201～250 | | | | | | — | |
| | | 251～300 | | | | | | | — |
| | | 301～350 | | | | | | | |
| | 3 | 10～50 | | — | | | | | |
| | | 51～100 | | | — | | | | |
| | | 101～150 | | | | — | | | |
| | | 151～200 | | | | | — | | |
| | | 201～250 | | | | | | — | |
| | | 251～300 | | | | | | | — |
| | | 301～350 | | | | | | | |
| | 5 | 10～50 | | — | | | | | |
| | | 51～100 | | | — | | | | |
| | | 101～150 | | | | — | | | |
| | | 151～200 | | | | | — | | |
| | | 201～250 | | | | | | — | |
| | | 251～300 | | | | | | | — |
| | | 301～350 | | | | | | | |
| | 10 | 10～50 | | — | | | | | |
| | | 51～100 | | | — | | | | |
| | | 101～150 | | | | — | | | |
| | | 151～200 | | | | | — | | |
| | | 201～250 | | | | | | — | |
| | | 251～300 | | | | | | | — |
| | | 301～350 | | | | | | | |
| | 15 | 15～50 | | — | | | | | |
| | | 51～100 | | | — | | | | |
| | | 101～150 | | | | — | | | |
| | | 151～200 | | | | | — | | |
| | | 201～250 | | | | | | | |
| | 20 | 20～50 | | — | | | | | |
| | | 51～100 | | | — | | | | |
| | | 101～150 | | | | — | | | |
| | | 151～200 | | | | | — | | |
| | | 201～250 | | | | | | — | |
| | 30 | 30～50 | | — | | | | | |
| | | 51～100 | | | — | | | | |
| | | 101～150 | | | | — | | | |
| | | 151～200 | | | | | — | | |
| | | 201～250 | | | | | | | |

| 型式 | | A | NTS基準單價 B | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Type | T | | 10～50 | 51～100 | 101～150 | 151～200 | 201～250 | 251～300 | 301～350 |
| 無背膠 UNLET 附背膠 UNLETA | 1 | 10～50 | | — | | | | | |
| | | 51～100 | | | — | | | | |
| | | 101～150 | | | | — | | | |
| | | 151～200 | | | | | — | | |
| | | 201～250 | | | | | | — | |
| | | 251～300 | | | | | | | — |
| | | 301～350 | | | | | | | |
| | 3 | 10～50 | | — | | | | | |
| | | 51～100 | | | — | | | | |
| | | 101～150 | | | | — | | | |
| | | 151～200 | | | | | — | | |
| | | 201～250 | | | | | | — | |
| | | 251～300 | | | | | | | — |
| | | 301～350 | | | | | | | |
| | 5 | 10～50 | | — | | | | | |
| | | 51～100 | | | — | | | | |
| | | 101～150 | | | | — | | | |
| | | 151～200 | | | | | — | | |
| | | 201～250 | | | | | | — | |
| | | 251～300 | | | | | | | — |
| | | 301～350 | | | | | | | |
| | 10 | 10～50 | | — | | | | | |
| | | 51～100 | | | — | | | | |
| | | 101～150 | | | | — | | | |
| | | 151～200 | | | | | — | | |
| | | 201～250 | | | | | | — | |
| | | 251～300 | | | | | | | — |
| | | 301～350 | | | | | | | |
| | 15 | 15～50 | | — | | | | | |
| | | 51～100 | | | — | | | | |
| | | 101～150 | | | | — | | | |
| | | 151～200 | | | | | — | | |
| | | 201～250 | | | | | | | |
| | 20 | 20～50 | | — | | | | | |
| | | 51～100 | | | — | | | | |
| | | 101～150 | | | | — | | | |
| | | 151～200 | | | | | — | | |
| | | 201～250 | | | | | | — | |
| | 30 | 30～50 | | — | | | | | |
| | | 51～100 | | | — | | | | |
| | | 101～150 | | | | — | | | |
| | | 151～200 | | | | | — | | |
| | | 201～250 | | | | | | | |

Alteration 追加工 型式 – A – B – F – G – 螺栓徑No. – (XC・YC)
UNSET4H5 – 100 – 80 – F75 – G40 – N4 – YC30

| Alterations | Code | Spec. |
|---|---|---|
| 從左端面指定孔位置 | XC | XC=指定單位1mm<br>5≦XC≦336<br>(2H・4H型)<br>d(d1)/2+2.5≦XC≦A–F–d(d1)/2–2.5<br>(3H・6H型)<br>d(d1)/2+2.5≦XC≦A–2F–d(d1)/2–2.5 |

| Alterations | Code | Spec. |
|---|---|---|
| 從下端面指定孔位置 | YC | YC=指定單位1mm<br>5≦YC≦336<br>d(d1)/2+2.5≦YC≦B–G–d(d1)/2–2.5 |