

# SPONGE TAPES スポンジテープ



■長さ500、1000、1500、2000mmの実寸タイプのスポンジテープです。

| Type   | 材質                | 硬度         | 色    |
|--------|-------------------|------------|------|
| SGNPTA | EPDMスポンジ          | アスカ-C8     | 黒    |
| SGNATA | シリコンゴムスポンジ        | アスカ-C35    | オレンジ |
| EPATA  | EPDM発泡体(エプトシーラー®) | (アスカ-C1未満) | 黒    |

| ■A寸の寸法公差 |      | ■L寸の寸法公差 |                    |
|----------|------|----------|--------------------|
| SGNPTA   | ±1.5 | SGNPTA   | 500 1000           |
| SGNATA   | ±2.5 | SGNATA   | ±3 ±5              |
| EPATA    |      | EPATA    | 500・1000 1500・2000 |
|          |      |          | +14 +15            |
|          |      |          | -6 -8              |

特性データ P.485

| 型式               | T   | 公差   | 選択 |     |
|------------------|-----|------|----|-----|
| Type             | T選択 | 公差   | A  | L   |
| SGNPTA<br>SGNATA | 3   | ±0.5 | 10 | 500 |
|                  | 5   |      | 15 |     |
|                  | 10  |      | 20 |     |
| EPATA            | 3   | ±1.0 | 10 | 500 |
|                  | 5   |      | 15 |     |
|                  | 10  |      | 20 |     |

Order 注文例: 型式 - A - L  
SGNPTA3 - 10 - 1000

Delivery 出荷日: 在 庫 品 翌日出荷 P.133

Price 価格: 数量スライド価格 (¥1円未満切り捨て) P.133

| 型式                        |    | A     | ¥基準単価  |       |        |       |       |       |       |       |
|---------------------------|----|-------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Type                      | T  |       | SGNPTA |       | SGNATA |       | EPATA |       |       |       |
|                           |    |       | L500   | L1000 | L500   | L1000 | L500  | L1000 | L1500 | L2000 |
| SGNPTA<br>SGNATA<br>EPATA | 3  | 10    | 340    | 390   | 640    | 880   | 410   | 410   | 560   | 840   |
|                           |    | 15    | 390    | 440   | 900    | 1,320 | 440   | 500   | 700   | 980   |
|                           |    | 20    | 370    | 570   | 1,110  | 1,670 | 490   | 550   | 780   | 1,050 |
|                           |    | 30    | 490    | 620   | 1,390  | 2,060 | 580   | 680   | 1,040 | 1,290 |
|                           |    | 50    | 580    | 910   | 2,090  | 3,130 | 700   | 930   | 1,380 | 1,570 |
|                           |    | 10    | 340    | 490   | 790    | 1,120 | 460   | 470   | 670   | 900   |
|                           | 5  | 10    | 370    | 540   | 1,150  | 1,700 | 490   | 560   | 920   | 1,080 |
|                           |    | 15    | 400    | 620   | 1,380  | 2,130 | 560   | 620   | 970   | 1,210 |
|                           |    | 20    | 450    | 760   | 2,090  | 2,990 | 660   | 810   | 1,310 | 1,390 |
|                           |    | 30    | 650    | 1,100 | 2,580  | 4,030 | 850   | 1,310 | 1,770 | 1,920 |
|                           |    | 50    | 630    | 780   | 1,080  | 1,740 | 570   | 600   | 850   | 1,100 |
|                           |    | 10    | 740    | 1,140 | 1,650  | 3,310 | 720   | 850   | 1,300 | 1,440 |
| 10                        | 30 | 980   | 1,240  | 1,990 | 4,100  | 870   | 1,100 | 1,600 | 1,810 |       |
|                           | 50 | 1,110 | 1,630  | 2,940 | 5,880  | 1,170 | 1,580 | 2,340 | 2,680 |       |

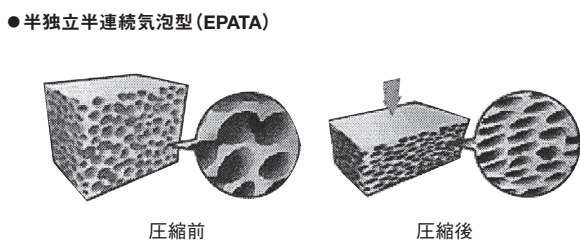
■EPATAの特長  
本商品は、半独立半連続気泡型のため、低応力で圧縮可能です。また、圧縮後は独立気泡化します。あらゆる隙間を埋め、熱、水、音をシャットアウトできる高機能シール材です。

| 測定項目 |   | 単位                 | EPATA    |
|------|---|--------------------|----------|
| 比    | 重 | —                  | 0.095    |
| 引    | 張 | kg/cm <sup>2</sup> | 0.81     |
| 伸    | 強 | %                  | 450      |
| 圧    | 縮 | kg/cm <sup>2</sup> | 0.03     |
|      | 硬 |                    | 0.05     |
| 気    | 泡 | —                  | 半独立半連続気泡 |

| 圧縮率(%) | EPATA |
|--------|-------|
| 60     | ×     |
| 70     | △     |
| 80     | ○     |
| 90     | ○     |

○: 30分経過後水漏れなし  
△: 30分以内に水漏れあり  
×: 10分以内に水漏れあり



# SPECIAL CONTINUOUS PORE POLYURETHANE SOFROUS® 特殊気孔ポリウレタン ソフラス® —シートタイプ・ロールタイプ—



■保水力・耐摩耗性に優れ、塗布や吸水などのFA用途にご利用いただける特殊ウレタンフォームです。  
■57種類が比較できる材質サンプルブックを無料貸出中です。詳しくはP.431参照。

■シートタイプ

| Type    | 材質               | 硬度     | 色 |
|---------|------------------|--------|---|
| SOFRAS  | 特殊気孔ポリウレタン ソフラス® | アスカ-C7 | 白 |
| SOFRASA |                  |        |   |

RoHS10

※ソフラス®はアイオン(株)の登録商標です。  
※接着力データはP.482 (ADTR) 参照  
※シール厚さは0.06~0.10mmです。

| 型式              | 5mm単位指定 | 選択     |    |
|-----------------|---------|--------|----|
| Type            | A       | B      | T  |
| シール無<br>SOFRAS  | 10~480  | 10~270 | 5  |
|                 | 20~480  | 20~270 | 10 |
| シール付<br>SOFRASA | 10~480  | 20~270 | 15 |
|                 | 20~480  | 20~270 | 20 |

Order 注文例: 型式 - A - B - T  
SOFRAS - 300 - 200 - 10

Delivery 出荷日: 3 日日出荷

Price 価格: 数量スライド価格 (¥1円未満切り捨て) P.133

| Type            | T  | A       | ¥基準単価  |         |         |
|-----------------|----|---------|--------|---------|---------|
|                 |    |         | 10~100 | 105~200 | 205~270 |
| シール無<br>SOFRAS  | 5  | 10~100  | 2,900  | —       | —       |
|                 |    | 105~200 | 3,920  | 7,390   | —       |
|                 |    | 205~300 | 5,670  | 10,850  | 15,000  |
|                 | 10 | 105~200 | 7,410  | 14,290  | 19,780  |
|                 |    | 205~300 | 9,300  | 17,070  | 22,640  |
|                 |    | 405~480 | 9,300  | 17,070  | 22,640  |
| シール付<br>SOFRASA | 5  | 10~100  | 4,600  | —       | —       |
|                 |    | 105~200 | 7,560  | 13,860  | —       |
|                 |    | 205~300 | 11,090 | 20,550  | 28,640  |
|                 | 10 | 305~400 | 14,630 | 27,220  | 37,980  |
|                 |    | 405~480 | 17,480 | 32,580  | 43,550  |
|                 |    | 405~480 | 17,480 | 32,580  | 43,550  |

■ロールタイプ

| Type     | 材質                   | 硬度      | 色 |
|----------|----------------------|---------|---|
| SOFRASR  | パイプ(素材のみ) 樹脂パイプ接着タイプ | アスカ-C11 | 白 |
| SOFRASRP | 樹脂パイプ                |         |   |

RoHS10

| タイプ       | 型式       | 選択 | 5mm単位指定 | V  | t |
|-----------|----------|----|---------|----|---|
| Type      | Type     | L  |         |    |   |
| パイプ(素材のみ) | SOFRASR  | 40 | 30~600  | 22 | 9 |
| 樹脂パイプ付    | SOFRASRP | 40 | 30~600  | 16 | 9 |

| タイプ       | 型式       | D  | 基準単価        |         |         |         |         |         |  |
|-----------|----------|----|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|--|
|           |          |    | L (5mm単位指定) |         |         |         |         |         |  |
| パイプ(素材のみ) | SOFRASR  | 40 | 30~100      | 101~200 | 201~300 | 301~400 | 401~500 | 501~600 |  |
|           |          |    | 5,220       | 10,060  | 14,560  | 19,290  | 24,020  | 26,540  |  |
| 樹脂パイプ付    | SOFRASRP | 40 | 6,140       | 11,270  | 16,600  | 21,930  | 27,270  | 30,260  |  |



■物性値

|                         | 連続気泡    | 積層       | 半独立・半連続気泡 | 独立気泡     |
|-------------------------|---------|----------|-----------|----------|
| 材質                      | ソフラス®   | ウレタンフォーム | フェルト      | エプトシーラー® |
| 掲載ページ                   | P.490   | P.485    | P.491     | P.488    |
| 用途例                     | 塗布・吸水など | —        | —         | 防塵・保護など  |
| 見かけ密度 g/cm <sup>3</sup> | 0.2     | 0.02     | 0.2       | —        |
| 引張り強度 kPa               | 1000    | 76       | —         | 0.1~0.3  |
| 保水率 %                   | 400     | —        | 80        | —        |
| 耐熱 °C                   | 130     | 70       | 120       | —        |
| 保水                      | ○       | ○        | ○         | △        |
| 耐摩耗                     | ○       | ×        | ×         | ×        |
| 耐水性                     | ○       | △        | ○         | ×        |
| 耐薬品性                    | ○       | ×        | △         | ×        |

38 ウレタン・ゴム  
スポンジ・フェルト