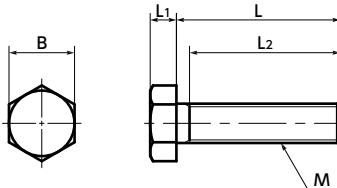


**SPE-H** 樹脂ねじ(PEEK / 六角ボルト)

耐熱 耐薬品



## ● 材質・仕上げ

**SPE-H**

|        |                              |
|--------|------------------------------|
| 本体     | PEEK(ピーク:ポリエーテルエーテルケトン)(うす茶) |
| 耐熱温度*1 | 260°C                        |

\*1: 樹脂素材の値です。商品の使用可能温度は、締めつけトルクなどの使用条件により変わります。

## ⚠ 使用上の注意

PEEKねじは成形時にねじの累積ピッチのずれが生じるため、ナットと組み合わせてご使用ください。ナットを使用しない場合は、めねじとのはめあいを20mm以下にしてください。



- PEEKは、物理的・化学的特性にすぐれた熱可塑性スーパーインジニアリングプラスティックです。

- すぐれた耐薬品性。濃硫酸・濃硝酸・濃ふつ化水素酸以外の薬品にはほとんど侵されません。

- 耐熱性・耐水性にすぐれ、高い耐熱強度を保持します。

- 耐磨耗性・耐衝撃性・耐疲労性にすぐれています。

- UL規格94のV-0をクリアする高い難燃性があります。

- 樹脂ねじの特性および使用上の注意は「樹脂ねじの特性」をご参照ください。

## ● 用途

FPD製造装置/半導体製造装置/プリント基板エッティング装置/  
金属表面処理設備/化学プラント/変圧器/電気・電子機器/熱水ポンプ/  
ケミカルポンプ

単位:mm

| 品番               | M(並目)<br>ねじの呼び<br>① | ピッチ<br>② | L |    |    |    |    |    |    |    |    |    | B  | L1  | L2*1     | 引張破断荷重*2<br>(N) | ねじり破断トルク*2<br>(N・m) | 質量(g)       | 1袋<br>入り数 |
|------------------|---------------------|----------|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----------|-----------------|---------------------|-------------|-----------|
|                  |                     |          | 8 | 10 | 12 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 |    |     |          |                 |                     |             |           |
| <b>SPE-M4-H</b>  | M4                  | 0.7      | 8 | 10 | 12 | 15 | 20 | 25 |    |    |    |    | 7  | 2.8 | 全ねじ      | 738             | 0.47                | 0.26 - 0.48 | 10        |
| <b>SPE-M5-H</b>  | M5                  | 0.8      |   | 10 | 12 | 15 | 20 | 25 | 30 |    |    |    | 8  | 3.5 | 全ねじ      | 1234            | 0.96                | 0.46 - 0.88 | 10        |
| <b>SPE-M6-H</b>  | M6                  | 1        |   | 10 | 12 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 10 | 4   | 全ねじ      | 1749            | 1.64                | 0.75 - 1.9  | 10        |
| <b>SPE-M8-H</b>  | M8                  | 1.25     |   | 10 | 12 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 13 | 5.5 | 30(L=50) | 3261            | 3.68                | 1.6 - 4.1   | 5         |
| <b>SPE-M10-H</b> | M10                 | 1.5      |   |    | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 |    | 17 | 7   | 35(L=50) | 5256            | 7.9                 | 4 - 6.4     | 1         |
| <b>SPE-M12-H</b> | M12                 | 1.75     |   |    |    |    | 40 | 45 | 50 | 70 | 19 | 8  | 7  | 全ねじ | 7650     | 13.64           | 8.6 - 13            | 1           |           |

\*1: Lが( )の寸法以外の場合は全ねじです。

\*2: 表中の数値は参考値であり、保証値ではありません。推奨締めつけトルクはねじり破断トルクの50%です。

● 1袋入り数未満でご注文の場合は、別途手数料を申し受けます。詳しくはバラ売りサービスをご確認ください。

## ● 関連商品

PEEKの六角ナット **SPE-N** があります。  
す。



● 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

**SPE - M5 - 20 - H**

商品  
記号  
① ② 商品  
記号

1 バラ売り → P.XXXX  
対応可・別料金

クリーン洗浄・クリーン梱包 → P.XXXX  
対応可・別料金

ねじカット → P.XXXX  
対応可・別料金

ゆるみ止め → P.XXXX  
対応不可

脱落防止加工 → P.XXXX  
お問い合わせください