

## ミラレックス®F (波付硬質合成樹脂管(FEP))

### 地中埋設管 (FEP)



異種管接続

パイロットワイヤー入  
・破断強度：0.98kN(100kgf)以上



マーカー色 ●



マーカー色 ○

### ■管の太さの選定

| 品 番     | 管内径 (mm) | 適合ケーブル外径 (mm) | 管内断面積 (参考) (mm <sup>2</sup> ) |
|---------|----------|---------------|-------------------------------|
| FEP-20  | 21       | ~ 14          | 346                           |
| FEP-30  | 30       | ~ 20          | 707                           |
| FEP-40  | 41       | ~ 27          | 1320                          |
| FEP-50  | 50       | ~ 33          | 1963                          |
| FEP-65  | 66       | ~ 44          | 3421                          |
| FEP-80  | 81       | ~ 54          | 5153                          |
| FEP-100 | 100      | ~ 68          | 7854                          |
| FEP-125 | 125      | ~ 83          | 12272                         |
| FEP-150 | 147      | ~ 98          | 16972                         |
| FEP-200 | 200      | ~133          | 31416                         |

### ミラレックスFの延線作業に！



FEPリール  
品番：FEPR-1

➡ 148頁

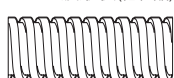
### 長尺、短尺のご注文も承ります。

- 長尺ものにつきましては輸送の制限上、一巻あたり表組の「最大長さ」以下でご注文ください。
- ※サイズ20は30m以上でご注文ください。

- ミラレックスFは、JIS C3653「電力用ケーブルの地中埋設の施工方法」の規格に適合する波付硬質合成樹脂管です。
- 難燃ミラレックスFは、JIS C3653「電力用ケーブルの地中埋設の施工方法」の規格に適合する難燃性波付硬質合成樹脂管(FEP)です。
- 1m・5m毎にポイントマーカー入です。
- シロアリを寄せ付けない「防ギ仕様」もあります。➡ 173頁
- ネズミが嫌がる成分を含んだ「防ソ仕様」もあります。➡ 179頁

**ご注意** パイロットワイヤーは、管内に水が浸入してくる場所及び長期間ケーブルの引き入れを行わない場合は腐食しますので状況に応じて、ポリエステルロープに引き替えてください。➡ 294頁

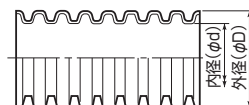
らせん波形状(他社品)



ミライは一重波形状



ミラレックスFは、付属品との接続が簡単にできる一重波形状です！



施工方法と注意点、電気設備技術基準・解釈 ➡ 353頁～

| サイズ | 品 番      | 参考重量 (kg/把) | 外径 (φD) | 管内径 (φd) | 最大長さ (m/把) | 入数  | 希望小売価格(税抜) |
|-----|----------|-------------|---------|----------|------------|-----|------------|
| 20  | FEP-20S  | 約 4.2       | 30.5    | 21       | 300        | 30m | 1,110      |
|     | FEP-20L  | 7           |         |          |            | 50m | 1,110      |
| 30  | FEP-30S  | 6           | 41      | 30       | 300        | 30m | 880        |
|     | FEP-30L  | 10          |         |          |            | 50m | 880        |
| 40  | FEP-40S  | 9           | 55      | 41       | 280        | 30m | 950        |
|     | FEP-40L  | 15          |         |          |            | 50m | 950        |
| 50  | FEP-50S  | 12          | 66      | 50       | 200        | 30m | 1,150      |
|     | FEP-50L  | 20          |         |          |            | 50m | 1,150      |
| 65  | FEP-65S  | 18          | 86      | 66       | 100        | 30m | 1,400      |
|     | FEP-65L  | 30          |         |          |            | 50m | 1,400      |
| 80  | FEP-80S  | 24          | 103     | 81       | 100        | 30m | 1,820      |
|     | FEP-80L  | 40          |         |          |            | 50m | 1,820      |
| 100 | FEP-100S | 33          | 131     | 102      | 100        | 30m | 2,490      |
|     | FEP-100L | 55          |         |          |            | 50m | 2,490      |
| 125 | FEP-125S | 48          | 163     | 125      | 50         | 30m | 3,850      |
|     | FEP-125L | 80          |         |          |            | 50m | 3,850      |
| 150 | FEP-150S | 60          | 194     | 147      | 50         | 30m | 4,870      |
|     | FEP-150L | 100         |         |          |            | 50m | 4,870      |
| 200 | FEP-200S | 120         | 257     | 200      | 30         | 30m | 6,740      |

※この商品の価格はメートル単価です。

### ■難燃ミラレックスF (難燃性波付硬質合成樹脂管(FEP))

| サイズ | 品 番        | 外径 (φD) | 管内径 (φd) | 最大長さ (m/把) | 入数  | 希望小売価格(税抜) |
|-----|------------|---------|----------|------------|-----|------------|
| 20  | N-FEP-20S  | 30.5    | 21       | 300        | 30m | 1,320      |
|     | N-FEP-20L  |         |          |            | 50m | 1,320      |
| 30  | N-FEP-30S  | 41      | 30       | 300        | 30m | 1,060      |
|     | N-FEP-30L  |         |          |            | 50m | 1,060      |
| 40  | N-FEP-40S  | 55      | 41       | 280        | 30m | 1,150      |
|     | N-FEP-40L  |         |          |            | 50m | 1,150      |
| 50  | N-FEP-50S  | 66      | 50       | 200        | 30m | 1,350      |
|     | N-FEP-50L  |         |          |            | 50m | 1,350      |
| 65  | N-FEP-65S  | 86      | 66       | 100        | 30m | 1,680      |
|     | N-FEP-65L  |         |          |            | 50m | 1,680      |
| 80  | N-FEP-80S  | 103     | 81       | 100        | 30m | 2,170      |
|     | N-FEP-80L  |         |          |            | 50m | 2,170      |
| 100 | N-FEP-100S | 131     | 102      | 100        | 30m | 3,220      |
|     | N-FEP-100L |         |          |            | 50m | 3,220      |
| 125 | N-FEP-125S | 163     | 125      | 50         | 30m | 4,610      |
|     | N-FEP-125L |         |          |            | 50m | 4,610      |
| 150 | N-FEP-150S | 194     | 147      | 50         | 30m | 5,870      |
|     | N-FEP-150L |         |          |            | 50m | 5,870      |
| 200 | N-FEP-200S | 257     | 200      | 30         | 30m | 8,030      |

※この商品の価格はメートル単価です。