

|  |  |
|--|--|
| <b>구조</b>  | <b>사용 용도</b>   |
| <br> | 정박용, 윈치용, 심해 양카용, 선거계선용, 예인용 등   |
|  | <b>제품 특징</b>   |
|  | <p>① 울티마텍스 12 연 [Technora] 로프는 로프용으로 특수 개발된 <b>Technora</b> 絲로 만든 12 연 로프에 특수 코팅 처리하여 고강도, 낮은 신율, 연속부하 하에서 낮은 누적피로도로 인한 강도저하, 내마모성, 우수한 내화학성, 용해점이 <b>500°C</b> 달하는 내열성의 특징을 가지며 고강도를 필요로 하는 정박용에 적합하다.</p> <p>② 고강도 및 낮은 신율로 특수선 및 대형 선박 정박용 및 예인용으로 쓰인다.</p> <p>③ 12 연구조로 회전성이 없어 안정적으로 사용 가능하다.</p> |

**물리적 특징**

|        |              |       |        |         |       |
|--------|--------------|-------|--------|---------|-------|
| 재질     | 비중           | 용점    | 수분율(%) | 파단신율(%) | 마모저항성 |
| Aramid | 1.39 Sinking | 500°C | 0      | 4~5     | Good  |

| item No | Dia. | Breaking Load | Cir. | Weight  |
|---------|------|---------------|------|---------|
|         | mm   | Ton           | mm   | 100m/kg |
| UTR006  | 6    | 4,2           | 18   | 3.2     |
| UTR008  | 8    | 6,8           | 24   | 5.4     |
| UTR009  | 9    | 8,8           | 27   | 6.9     |
| UTR011  | 11   | 13,8          | 33   | 9.9     |
| UTR012  | 12   | 16,8          | 36   | 13.2    |
| UTR016  | 16   | 28            | 48   | 22.2    |
| UTR018  | 18   | 35,7          | 54   | 28.9    |
| UTR022  | 22   | 51            | 66   | 42.4    |
| UTR024  | 24   | 59,1          | 72   | 49.8    |
| UTR026  | 26   | 67,3          | 78   | 57      |
| UTR028  | 28   | 75,5          | 84   | 64.6    |
| UTR030  | 30   | 83            | 90   | 72.3    |
| UTR032  | 32   | 90            | 96   | 79.2    |
| UTR036  | 36   | 106           | 108  | 94.5    |
| UTR040  | 40   | 129,5         | 120  | 116.8   |
| UTR044  | 44   | 155           | 132  | 142     |
| UTR048  | 48   | 182,5         | 144  | 168     |
| UTR052  | 52   | 210           | 156  | 196     |
| UTR056  | 56   | 240,5         | 168  | 226     |
| UTR060  | 60   | 257           | 180  | 245     |
| UTR064  | 64   | 287,5         | 192  | 278     |
| UTR068  | 68   | 323           | 204  | 315     |
| UTR072  | 72   | 355           | 216  | 355.5   |
| UTR080  | 80   | 430           | 240  | 438     |

|        |    |     |     |       |
|--------|----|-----|-----|-------|
| UTR088 | 88 | 513 | 264 | 530.5 |
| UTR096 | 96 | 600 | 288 | 631   |