



- 1 – Feszítőspirál
- 2 – Tartószem
- 3 – Fekete jelzőcsík

Kivitel és funkció:

A feszítőspirálok tökéletesen megfelelnek az öntartó fényvezető légkábelek teljes kifeszítéséhez. A feszítőspirálok öt vagy több, előre összenyalábolt spirális rúdelemből vannak kialakítva, amelyek a belső oldalukon finomszemcsés homokkal vannak fedve a súrlódás növelése céljából. A feszítőspirál hurkolt végét egy tartószem védi a kopástól. A kábel deformációja figyelmen kívül hagyható, mivel a radiális nyomás egy nagy érintkezési felületre oszlik el.

Anyag:

A spirális rúdelemek nagy szakítószilárdságú, korrózióálló alumíniumötvözetből, nagy szakítószilárdságú, tűzi horganyzott acélból, vagy alumíniummal plattírozott acélból készülnek, a tartószemek tűzi horganyzott, temperálható öntöttvasból, a csapszegek és menetes csapok pedig 8.8 szakítószilárdság-osztályú, tűzi horganyzott acélból.

Szerelés:

A feszítőspirál-szárat fel kell tekerceselni a kábelre a fekete jelzőcsíktól kezdve. Nincs szükség speciális szerszámosra.

A szerelést a RIBE 9. sz. Szerelési Utasítása szerint kell elvégezni.