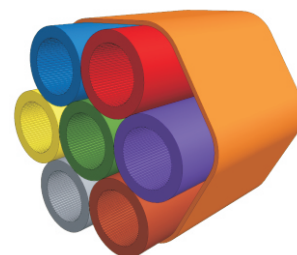
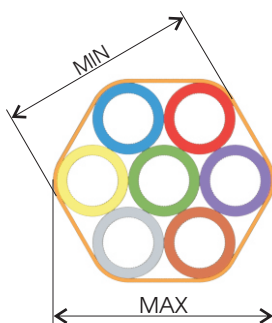


POPIS A POUŽITÍ

Svazek DuraMulti DB 7x14/10 mm

Svazek mikrotrubiček DuraMulti DB je určen pro ochranu mikrokabelů s optickými vlákny. Mikrotrubičky DuraMicro DB jsou těsně opláštěny fólií z vysokohustotního polyetylénu (HDPE). Přístup k jednotlivým mikrotrubičkám je snadný díky tenkému plášti, který není pevně spojen s mikrotrubičkami.



Tloušťka stěny mikrotrubiček, plášť svazku a použitý materiál zařazuje svazek do kategorie Direct Burial (DB) pro přímou pokládku do země. Způsob a podmínky instalace jsou popsány v Instalačním manuálu.

LEGISLATIVA

Systém řízení kvality Dura-Line CT je certifikován podle ČSN EN ISO 9001. Ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb. svazek neobsahuje nebezpečné látky ani přípravky. Svazek vyhovuje požadavkům Směrnice 2002/95/EC (RoHS) na obsah olova, kadmia, rtuti, Cr^{VI}, PBB i PBDE.

PARAMETRY

Parametry mikrotrubiček jsou uvedeny v příslušném Technickém listu a podnikové normě PND 103-02.

| Parametr | Hodnota |
|---|----------------|
| Největší rozměr průřezu (MAX) | *43,5 mm |
| Nejmenší rozměr průřezu (MIN) | *40 mm |
| Tloušťka pláště | *0,75 mm |
| Hmotnost | *615 kg/km |
| Teplotní rozsah pro přepravu a skladování | -40°C až +70°C |
| Instalační teplotní rozsah | -10°C až +50°C |
| Provozní teplotní rozsah | -40°C až +70°C |
| Instalační tahová síla | max. 7 070 N |
| Minimální poloměr ohybu | 435 mm |
| Venkovní expozice ve střední Evropě | max. 12 měsíců |

* informativní hodnota

MODIFIKACE

- **Standard** je základní materiálovou variantou vyhovující pro většinu aplikací.
- **UV stabilizovaný** je odolnější k působení slunečního záření. Skladovatelnost ve venkovních podmínkách střední Evropy je prodloužena na 24 měsíců. Stabilizován je plášť i mikrotrubičky.
- **Antistat** má nižší elektrický povrchový odpor. Antistatický je plášť i mikrotrubičky.

BAREVNÁ ŠKÁLA

Svazek se dodává v přírodním průsvitném provedení pláště nebo v široké škále odstínů podle vzorníku RAL.



Svazek DuraMulti DB 7x14/10 mm

ZNAČENÍ

Po celé délce je svazek potištěn údaji podle zadání zákazníka. Barva potisku je kontrastní k barvě pláště. Na přání může být potisk dvoustranný. Tisková sestava se opakuje po každém metru.

Příklad fiskové sestavy:

DURA-LINE CTDuraMulti DB 7x14/10 mm SILICORE 03/2009 LOT No 12345678 0000 m ><

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

Svazek je v nepřerušené délce navinut na vratný dřevěný buben (DB1) a návin je chráněn průtažnou fólií. Konce svazku jsou opatřeny plastovými koncovkami, které zabraňují vniknutí nečistot do mikrotrubiček. Průměr jádra bubnu je 950 mm. Všechny rozměry bubnu jsou informativní hodnoty.

| Buben | Průměr čela (mm) | Celková šířka bubnu (mm) | Průměr otvoru pro hřídel (mm) | Maximální délka návinu (m) | Informativní hmotnost plného bubnu (kg) |
|-------|------------------|--------------------------|-------------------------------|----------------------------|---|
| DB1 | 2 250 | 1 100 | 82 | 1 300 | 1 200 |

DB1

