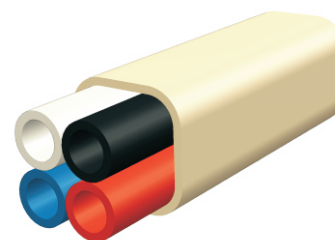
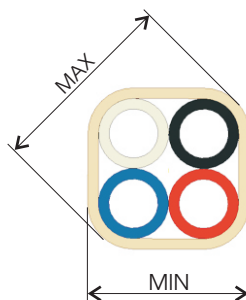


POPIS A POUŽITÍ

Svazek DuraMulti DI 4x10/8 mm LSHF

Svazek mikrotrubiček DuraMulti DI LSHF je určen pro ochranu mikrokabelů s optickými vlákny. Svazek je samozhášivý, při hoření je omezen vývin kouře (LS=Low Smoke). Mikrotrubičky DuraMicro DI LSHF jsou těsně opláštěny fólií ze směsi polyetylenu s bezhalogenovými zpomalovači hoření (HF=Halogen Free). Přístup k jednotlivým mikrotrubičkám je snadný díky tenkému plášti, který není pevně spojen s mikrotrubičkami.



Tloušťka stěny mikrotrubiček, pláště svazku a použitý materiál zařazuje svazek do kategorie Direct Install (DI) pro pokládku do míst s dodatečnou mechanickou ochranou. 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 není nebezpečnou látkou ani přípravkem. 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 104-03.

Parametr	Hodnota
Největší rozměr průřezu (MAX)	*26 mm
Nejmenší rozměr průřezu (MIN)	*21,5 mm
Tloušťka pláště	*0,75 mm
Hmotnost	*182 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. 1 120 N
Minimální poloměr ohybu kolmo k MAX	260 mm
Minimální poloměr ohybu kolmo k MIN	215 mm
Venkovní expozice ve střední Evropě	max. 12 měsíců

* informativní hodnota

MODIFIKACE

- **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 bílém provedení pláště nebo v pastelových odstínech podle vzorníku RAL.



ZNAČENÍ

Svazek DuraMulti DI 4x10/8 mm LSHF

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 DI 4x10/8 mm LSHF SILICORE 03/2009 LOTNo 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.

Balení uvedená v tabulce jsou doporučena. Možná jsou i jiná balení podle požadavku zákazníka.

Čtvercová sestava čtyř mikrotrubiček je tvarově nestabilní a může vratně přecházet do tvaru kosočtverce. Změna tvaru neovlivňuje ochrannou funkci mikrotrubiček ve svazku.

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	2x 2 600	1 340

