



Technický list



Svazky LSOH mikrotrubiček - TIU-MicroPACK LSOH

- Použití: ochrana optických kabelů pro telekomunikační sítě. **Mikrotrubička LSOH a plášť svazku LSOH jsou vyrobeny ze speciálního materiálu se sníženou hořlavostí.**
- Tyto Svazky LSOH trubiček jsou primárně určeny pro vnitřní prostory
- Plášť LSOH těsně přiléhá ke svazku LSOH mikrotrubiček, ale není s nimi spojen
- **Mikrotrubička LSOH a plášť svazku LSOH neobsahuje halogenové sloučeniny.**
- Mikrotrubičky LSOH a plášť svazku LSOH splňují požadavky normy **ČSN 73 0862 stupeň hořlavosti B – nesnadno hořlavé** (*Stanovení stupně hořlavosti stavebních hmot*)
- Mikrotrubičky LSOH splňují požadavky normy **ČSN EN 60332-1-1+A1 a ČSN EN 60332-1-2+A1+A11** (*Zkoušky elektrických a optických kabelů v podmínkách požáru – Část 1-2: Zkouška svislého šíření plamene pro vodiče nebo kabely s jednou izolací – Postup pro 1 kW směsný plamen*)
- **Nízká hustota kouře, nízká toxicita a korozivita kouře**
- Svazek LSOH mikrotrubiček je nutné skladovat v krytých prostorách, chránit proti UV zářením
- Svazek LSOH mikrotrubiček neobsahuje nebezpečné chemické látky ani směsi (chemický zákon č. 350/2011 Sb.). Rovněž neobsahuje sloučeniny olova, kadmia, rtuti, šestimocného chromu, PBB (polybromované bifenyly) a PBDE (polybromované difenylethery) - směrnice EU č.2002/95 – RoHS.

Typy



- **Různé konfigurace s rozdílnými velikostmi trubiček LSOH od 5/3,5 do 16/12 mm**
- **Široký rozsah počtu LSOH trubiček ve svazku**
- **Technický list požadovaného „Svazku LSOH“ poskytneme na vyžádání**



Technický list



Svazky LSOH mikrotrubiček - TIU-MicroPACK LSOH

Barva:

Plášť svazku LSOH je standardně nebarvený, v natur verzi, což odpovídá barvě slonoviny. Dále je možný barevný plášť v odstínu dle požadavku.

Potisk:

Plášť svazku LSOH mikrotrubiček je značen kontrastním potiskem (INK JET), který obsahuje základní identifikační údaje - metráž, výrobce, prodejce, typ výrobku, norma, rozměry, datum s časem výroby (viz příklad). Text lze doplnit, popř. změnit, dle požadavku zákazníka.

Vzor potisku pláště LSOH svazku:

>150 m< TIU-PLAST prodejce LSOH 7x12/8 ČSN EN 60332-1-2 22/06/2018 10:45 E

Balení:

Svazky jsou navinuty na nevratných dřevěných bubnech a jsou chráněny ochranným obalem. Obal je složen ze 2 vrstev. Spodní vrstva obalu je tvořena pěnovou PE folií (ochrana vůči mechanickému poškození) a vnější vrstva obalu černou strečovou PP folií (ochrana před účinky UV záření). Konec svazku je chráněn plastovou zátkou, která chrání mikrotrubičky před vniknutím mechanických nečistot. Standardní délka svazku je 1000 m.