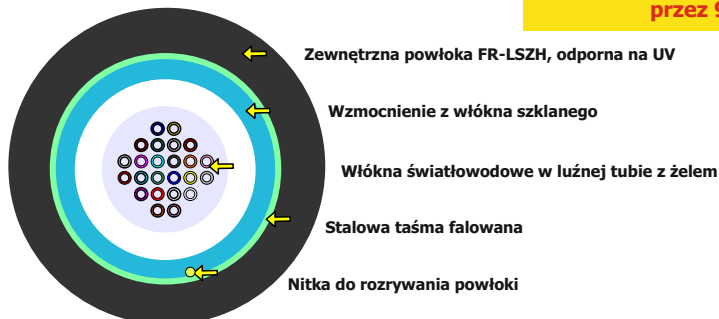


KABEL UNIWERSALNY, JEDNOTUBOWY, ZBROJONY**KONSTRUKCJA Z297 (SL-ZRH)**

**W przypadku pożaru
zachowanie integralności systemu
przez 90 minut**

**BUDOWA KABLA**

- Centralna tuba o średnicy 3,0mm
- Tuba wypełniona żelazem tiktotropowym zawiera do 24 kolorowych włókien w pokryciu pierwotnym 250µm
- **Zbrojenie z taśmy stalowej stanowi doskonałą ochronę przed gryzoniami**
- Suche uszczelnienie przeciwwilgociowe w postaci taśmy pęczniejącej pod wpływem wilgoci
- Zewnętrzny płaszcz - **bezhalogenowy** nierozprzestrzeniający płomienia
- Siła ciągnięcia **1500N**

WŁAŚCIWOŚCI

- **W przypadku pożaru zachowanie integralności systemu przez 90 minut (IEC 60331-11)**
- Przystosowany do zaciągania do kanalizacji kablowej pierwotnej lub wtórnej oraz **do zakopania bezpośrednio w ziemi**
- Ze względu na odporność na promieniowanie UV może być układany na estakadach i dachach budynków oraz liniach napowietrznych
- Dzięki zastosowaniu powłoki bezhalogenowej kabel nadaje się do układania wewnątrz budynków
- Dzięki wzmocnieniu z taśmy stalowej może być stosowany w agresywnym środowisku pracy
- Powłoka wykonana z materiałów trudnopalnych, bezhalogenowych, odpornych na promieniowanie UV, ścieranie i korozję

DANE TECHNICZNE**2-24 włókna****Z297**

Średnica zewnętrzna [mm]	8,9
Waga [kg/km]	109
Maksymalna siła ciągnięcia [N]	1500
Minimalny promień zginania	
podczas instalacji [mm]	20 x śr. kabla
podczas pracy [mm]	15 x śr. kabla
Odporność na zgniatanie	10000N/10cm
Temperatura składowania [°C]	-30 do +70
Temperatura eksploatacji [°C]	-30 do +70
Temperatura instalacji [°C]	-15 do +50
Kolor płaszcza	Czarny
Grubość płaszcza [mm]	1,2