

# Luftkabel ADSS MLT 70 meter spenn

## BESKRIVELSE

ADSS er en fiberoptisk kabeltype beregnet for installasjon i luft mellom stolper. Kabelen er konstruert for maks 70m spenn lengder, under forhold i henhold til NESC Heavy.

Kabelen inneholder 250  $\mu\text{m}$  fiber som ligger beskyttet i gel fylte tuber. Hver tube inneholder 12 fiber. Tubene ligger rundt et sentralt FRP strekkelement. Denne konstruksjonen kalles for MLT (Multi Loose Tube).

Kabelen er UV-beständig, langsgående vanntett og har en svart halogenfri ytterkappe av HDPE.

Kabelen kan enkelt strippest ved hjelp av en innlagt strippetråd. Kabelen er forsterket med aramidgarn og to strekkavlastere av FRP som er innstøpt i ytterkappen. Stivheten til kabelen gjør den også godt egnet til å trekkes kortere avstander i fiberrør.

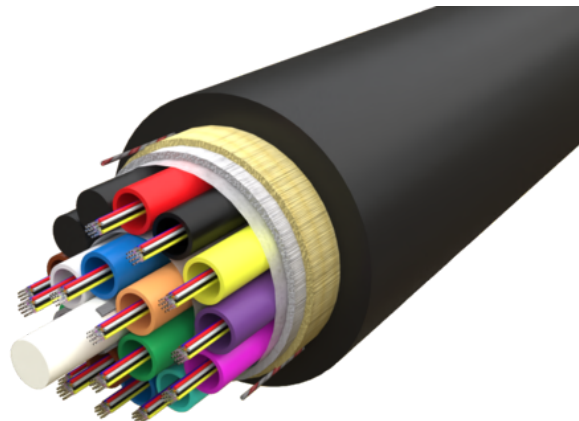
Egenskaper:

Mekaniske tester i henhold til IEC 60794-1-2.

Den forventede livslengde ved normal bruk/installasjon overstiger 30 år.

Bruksområde

• Transportnett



Elnummer	Produktnavn	Antall fiber	Kabeldiameter
	ADSS MLT 70 mtr spenn		

