

# TXLP, enleder varmekabel metervare

TXLP 1-Leder 2,5 Ohm/m

Nexans art.nr.: 10156647

El.nr.: 1008190

GTIN: 7045210013184

Enleder metervare varmekabel på trommel

## BESKRIVELSE

TXLP enleder varmekabel metervare er ideell for snøsmelting, frostsikring, fryseromsgulv, takrenne og nedløp og til jordoppvarming av f. eks. idrettsanlegg eller fotballbaner. Den er også velegnet til gulvvarme i alle typer gulv, både i trebjelkelag og i støpte konstruksjoner.

Kabelen kan tilpasses til de aller fleste typer ikke-industrielle formål, og kan forlegges direkte i varm asfalt med en temperatur på inntil 160°C.

TXLP kan monteres på armeringsjern. Fortrinnsvis til langsgående jern.

Minste installasjonstemperatur (uten forvarming eller andre forholdsregler) 0°C.

Maks. driftstemperatur/maks. temp. på ytre kappe: 65°C

Mekanisk klasse: M2

UV-bestendig: Ja



## YTELSESERKLÆRING

E<sub>ca</sub>

## STANDARDS

Internasjonal EN 50265;  
IEC 60332-1; IEC 60800;  
UL and CSA approval



Normert spenning i 3 fase systemer U<sub>o</sub>/U  
300 / 500 V



Flammehemmende  
IEC 60332-1



Min. bøyeradius v/gjentatt bøyning eller bearbeiding  
5 (xD)

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og opplysninger om vekt, størrelse og dimensjoner angitt i tekniske eller markedsføringsdokumenter utgitt av eller på vegne av Nexans er kun veiledende og skal ikke være bindende for Nexans eller behandles som en representasjon fra Nexans side.

Generert 18.10.2023 [www.nexans.no](http://www.nexans.no) Side 1 / 2

 Nexans

# TXLP, enleder varmekabel metervare

TXLP 1-Leder 2,5 Ohm/m

## KARAKTERISTIKKER

### Konstruksjonsegenskaper

|               |                             |
|---------------|-----------------------------|
| Antall ledere | 1                           |
| Isolasjon     | PEX                         |
| Jordtråd      | Fortinnet kobber            |
| Kapfefarge    | Svart                       |
| Ledertype     | Flertrådet, rund            |
| Skjerm        | Aluminiumsbånd + kobbertråd |
| Ytre kappe    | Polyvinylklorid - PVC       |

### Dimensjonsegenskaper

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Nominell ytre diameter | 6,1 mm      |
| Vekt (ca.)             | 5,1 kg/100m |
| Vekt (ca.)             | 51 kg/km    |

### Elektriske egenskaper

|                                         |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| Nominell motstand pr. meter             | 2,5 Ohm/m   |
| Maks. driftsspenning                    | 500 V       |
| Normert spenning i 3 fase systemer Uo/U | 300 / 500 V |

### Bruksegenskaper

|                                                     |             |
|-----------------------------------------------------|-------------|
| Flammehemmende                                      | IEC 60332-1 |
| Maks. driftstemperatur ytre kappe                   | 65 °C       |
| Min. bøyeradius v/gjentatt bøying eller bearbeiding | 5 (xD)      |