

# TXLP, enleder varmekabel metervare

TXLP 1-Leder 5,35 Ohm/m

Kontakt  
Varmekabel  
varme@nexans.com

Nexans ref.: [10156649](#)

El. nummer: 1008192

GTIN (EAN 13): 7045210013221

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

Brannklasse: E<sub>ca</sub>  
i henhold til EN50575:2014  
+A1:2016

## STANDARDER

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



Brannklasse  
E<sub>ca</sub>



Normert spenning i 3 fase systemer Uo/U  
300 / 500 V



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



Flammehemmende  
IEC 60332-1

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og informasjon om vekt, størrelse og dimensjoner i Nexans' tekniske eller kommersielle dokumentasjon er omtrentlig og er ikke bindende fra Nexans' side.

Generert 12.11.20 [www.nexans.no](http://www.nexans.no) Side 1 / 2

 Nexans

# TXLP, enleder varmekabel metervare

TXLP 1-Leder 5,35 Ohm/m

Kontakt  
Varmekabel  
varme@nexans.com

## EGENSKAPER

### Konstruksjonsegenskaper

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

### Dimensjonsegenskaper

Nominell ytre diameter	6,1 mm
Vekt (ca.)	4,6 kg/100m
Vekt (ca.)	46 kg/km

### Elektriske egenskaper

Nominell motstand pr. meter	5,35 Ohm/m
Maks. driftsspenning	500 V
Normert spenning i 3 fase systemer U <sub>0</sub> /U	300 / 500 V

### Bruksegenskaper

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