

FDV

**PURWIL 2X1,00MM2 PUR/PUR**  
**El.nr. 10 014 58**

Høyde/dia (mm) 6.80  
Vekt (g) 5.00



Purwil er en ekstremt slitesterk kabel og tåler høye temperaturer, den er motstandsdyktig ovenfor kutt samt overkjøring av truck og andre tunge kjøretøy. Purwil er i tillegg resistent ovenfor salt- og ferskvann, spillvann, mikrober, UV-stråling, hydrolyse, ozon og oksygen, oljer og de fleste petroleums produkter. Den er et meget godt alternativ for kloakkanlegg og pumpestasjoner og er mye brukt innenfor tunnel og byggebransje, samt tungindustri og til håndverktøy. Kabelen synes godt da fargen er oransje. Purwil er også 100 % halogenfri. Purwil vil holde seg meget fleksibel ned til -40 °C og tåler de aller strengeste værforhold. Skjermet utgave på forespørsel

**Tekniske data:**

Oppbygning: ransje yterkappe, fargekodet ledere t.o.m 5 ledere, deretter sorte ledere med nummermerking, revolvvert.

Isolasjon indre/ytre: PUR/PUR, fra 25 mm<sup>2</sup> EPR/PUR.

Dimensjon: 0,75 mm<sup>2</sup> til 120 mm<sup>2</sup>.

Antall ledere: 2 til 30 ledere.

Jordleder: fra 3-ledere .

Test spenning: 3500V 50Hz.

Drift spenning U<sub>o</sub>/U: 600/1000V.

Temperatur område: -40 til 80 °C

Halogen fri: Ja. Olje resistanse: Mineral oljer og fett samt drivstoff (ikke alkohol basert bensin, parafin) Godkjenninger: SEV, CENELEC, FEMKO, N5 42 40200, SEMKO SS 4241720. Minste bøyeradius: 10 x kabeltykkelse