

# SINTEF Produktsertifikat

## Nr. 3467

Utstedt: 31.08.2018

Fornyet: 13.06.2023

Gyldig til: 01.09.2028

forutsatt publisert på

[www.sintefcertification.no](http://www.sintefcertification.no)

SINTEF bekrefter at

### FLEX CORE® plastomspunnet fleksible tilførselsslanger

er i samsvar med kravene i

- › EN 13618
- › KTW Guideline (\*)
- › DVGW Arbeitsblatt W 270 (\*)



#### Innehaver

Neoperl GmbH, Klosterrunsstraße 9-11  
79379 Müllheim, Tyskland

#### Produsenter

NPI Italia S.r.l., Monza (MB), Italia  
NPI Italia S.r.l., Soncino (CR), Italia  
Neoperl Faucet Components (Jiangmen) Co., Ltd., Kina  
Neoperl Bulgaria EOOD, Dobrich, Bulgaria  
Neoperl Ibérica S.A., Barcelona, Spania

#### Produkt- og produksjonskontroll

Produktet er underlagt overvåking i samsvar med kravene i NS-EN ISO/IEC 17065.

#### Produktbeskrivelse

FLEX CORE® plastomspunnet fleksible tilførselsslanger med fabrikkmonterte anslutningskoplinger i messing (CW510L, CW511L, CW602N, CW617N eller CW724R) eller rustfritt stål (AISI 316).

Tilførselsslengene finnes i dimensjon DN 8 og koplinger i følgende størrelser:

- › Omløpsmutter (rett og vinkel) – 3/8", 1/2" og 3/4"
- › Utvendig gjenge – 3/8", 1/2", 3/4" og M8x1 – M15x1 mm
- › Klemringskopling med støttehylse – Ø 8-12 mm
- › Rørende – Ø 8-12 mm
- › Plug-in – D7-D13

#### Funksjonskrav i TEK

##### Driftstrykk

Produktet tåler forutsatte ytelser ved normalt driftstrykk. Produktet er testet for 16 bars vanntrykk.

##### Påvirkning på drikkevann

Produktet avgir ikke stoffer som kan forringe kvaliteten på drikkevannet eller medføre helsefare.

Produktet er testet utlekking til drikkevann etter KTW Guideline.

#### Andre sertifiseringskrav

##### Merking

Produktet kan merkes med SINTEFs sertifikatmerke slik som avbildet ovenfor. Merket kan også benyttes på emballasje og markedsføringsmateriell som angår de sertifiserte produkter.

##### Avsinkingsbestandighet

Produktet er testet for avsinkingsbestandighet etter EN ISO 6509.

##### Spenningskorrosjon

Produktet er testet for spenningskorrosjon etter ISO 6957.

Monica S. Nodland

Monica Strøm Nodland  
Sertifiseringsleder

