

# SINTEF Produktsertifikat

## Nr. 3168

Utstedt: 09.07.2015  
Korrigert: 16.06.2021  
Gyldig til: 01.11.2025  
forutsatt publisert på  
[www.sintefcertification.no](http://www.sintefcertification.no)

SINTEF bekrefter at

## Conel mineralforsterket PP avløpsrør og deler

er i samsvar med kravene i

- › EN 1451-1
- › DIN 4102-1 (\*)



### Innehaver

Conel GmbH  
Margot-Kalinke-Strasse 9  
80939 München, Tyskland

### Produsent

Produktet er produsert ved fabrikk 1002 i Tyskland, som angitt i evalueringsrapport datert 05.10.2020.

### Produkt- og produksjonskontroll

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

### Produktbeskrivelse

Conel mineralforsterket avløpsrør og deler i PP.

Finnes i følgende dimensjoner:  
DN 32, DN 40, DN 50, DN 75, DN 90 og DN 110

Bruksområde B.

Ringstivhet til rørene er minimum  $\geq 4,0$  kN/m<sup>2</sup>.

Flammesikker (klasse B2) i henhold til DIN 4102-1.

### Funksjonskrav i TEK

#### Belastninger

Installasjoner skal tåle indre og ytre belastninger og kjemiske påvirkninger.

Produktet har gjennomført slag- og temperaturvekslings-test.

#### Tetthet

Installasjoner skal ha tilstrekkelig tetthet mot lekkasje.

Rørene er testet for et hydrostatisk trykk på 0,5 bar.

Rørskjøter er testet for et hydrostatisk trykk på 0,1 bar.

### Andre sertifiseringskrav

#### Merking

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



Anne-Jorunn Enstad  
Sertifiseringsleder

