

SINTEF Produktsertifikat

Nr. 0396

Utstedt: 18.01.2002

Fornyet: 27.01.2020

Gyldig til: 01.02.2025

forutsatt publisert på

www.sintefcertification.no

SINTEF bekrefter at

POLO-KAL NG avløpsrør og rørdeler

er i samsvar med kravene i

- › EN 1451-1
- › EN 13501-1



Innehaver

POLOPLAST GmbH & Co. KG
Poloplaststraße 1
4060 Leonding, Østerrike

Produsent

POLOPLAST GmbH & Co. KG
Poloplaststraße 1
4060 Leonding, Østerrike

Produkt- og produksjonskontroll

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

Produktbeskrivelse

POLO-KAL NG avløpsrør og rørdeler i mineralforsterket polypropylen (PP).

Finnes i følgende dimensjoner: DN 32, DN 40, DN 50, DN 75, DN 90, DN 110, DN 125, DN 160, DN 200 og DN 250.

Bruksområde B: DN 32 – DN 75

Bruksområde BD: DN 90 – DN 250

Ringstivhet til rørene i dimensjon DN 32-160 er minimum 6,0 kN/m². Ringstivhet til rørene i dimensjon DN 200 og 250 er minimum 8,0 kN/m².

Brannklassifisering: D-s2, d1

Funksjonskrav i TEK

Belastninger

Installasjoner skal tåle indre og ytre belastninger og kjemiske påvirkninger.

Produktet har gjennomført slag- og temperaturvekslingstest.

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.



Sertifiseringsleder Monica S. Nodland