

SINTEF Produktsertifikat

Nr. 0396

Utstedt: 18.01.2002

Korrigert: 22.06.2021

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 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.



Anne-Jorunn Enstad
Sertifiseringsleder

