

Produktgruppe **PE 100 trykkrør med kappe, type SafeTech**

Produsent Norsk Wavin AS, 1086 Oslo, tlf: 22 30 92 00

Tekniske data

Dimensjoner	Rør i rette lengder : 63 mm – 400 mm
Materiale	Polyetylen PE-HD 100 – MRS 10,0 MPa med utvendig kappe i Polypropylen PP.
SDR 26, 17, 11, 9	

Godkjenning Nordic Polymark, Insta–Cert lisens 2008, EN 12201: 2011

Kvalitetsikring Norsk Wavin AS er sertifisert etter ISO 9001

HMS

Helsefare	Produktene er ikke helsefarlige, HMS datablad etter norsk forskrift er ikke påkrevd.
Brannfare	PE og PP er brennbare materialer, flammepunkter Ca. 380°C og 360°C. Ved brann dannes bl.a CO, CO ₂ og H ₂ O.
Helsefare ved brann	CO gass er giftig. Symptomer er svimmelhet, hodepine og kvalme, tretthet og uregelmessig pust. Førstehjelp: Sørg for frisk luft, kontakt lege ved nevnte symptomer.

Lagring Rør skal lagres på flatt underlag med maks. avstand mellom understøttelser på 3 m.

Skjøting Rørtypen skjøtes vanligvis ved sveising, men også ved bruk av mekanisk kobling. Speilsveising kan skje uten at kappe fjernes. Ved speilsveising mot vanlige PE 100 trykkrør, fjernes kappe i sveiseområdet. Speilsveising forutsetter rør/rørdele med samme SDR. Det ordinære PE-røret må skrapes. El-sveising kan **ikke** skje uten at kappe fjernes. Forut for sveising må PE-røret vaskes med rensvæske. Skraping av oksydbelegg på Safe-Tech er ikke nødvendig så fremt sveisingen skjer rett etter at kappen er fjernet. Ved el-sveising kan rør/rørdele ha forskjellig SDR, dog innenfor anvisninger i Norsk Wavins sveiseveiledning.

Legging Som angitt i DnP's leggeanvisning for plastrør til VA.

Vedlikehold Produktet trenger ikke vedlikehold. Driftsforhold kan kreve spyling med vann.

Gjenvinning PE/PP kan resirkuleres. Norsk Wavin AS har ikke egen gjenvinningsordning.

Spill/avfall Deponering på fylling/forbrennes. Ved forbrenning belaster ikke produktet miljøet utover CO₂ emisjonen.

Utstedt: Karihaugen, 16. september 2013