

PE 80 og PE 100 rør

Produkt	PE 80 og PE100 rør
Produsent	Haplast AS, Industriveien 6, 9062 Furuflaten. Tlf. 77 71 12 20 Fax 77 71 12 21
Bruksområder	Rørene benyttes til VA anlegg, pumpekloakksystemer, sjøledninger, kraftverk, industri , havbruk, bølgedempere, flytelegemer osv.
Tekniske data	Dim 20 – 110 PE 80 rør i kveil. Normalt produseres disse i SDR 11. Dim 110 – 1000 PE 100 rør i lengder 6 – 18 m (12 m lengder er standard) eller som sjøslep i avtalte lengder (Normalt 200 m lengder). Trykklasser etter avtale SDR 41,SDR33, SDR26 , SDR21, SDR 17 , SDR 13,6 SDR 11 , SDR9, SDR 7,4. (Uthevet SDR verdier er mest benyttet)
Standarder	Haplast AS produserer PE 80 og PE 100 rør i henhold til NS-EN 12201.
Godkjennelser	Rør er sertifisert og/eller i henhold til NS-EN 12201.
HMS (Helse, miljø og sikkerhet)	
Brannfare	Antennespunkt 380°C. Ingen reell fare.
Helsefare	Ingen helsefare ved normal bruk. Største fare ved brann er at branngassene inneholder CO. Gassen er luktfri med akutte og toksiske effekter. Symptomer er svimmelhet, tretthet, hodepine, kvalme og uregelmessig pust.
Førstehjelp	Sørg for frisk luft og tilkall lege ved symptomer som beskrevet over.
Service- og vedlikeholdsinstruks	
Lagring	<u>PE rør i rette lengder</u> lagres på flatt underlag uten punktbelastning/ skarpe områder som kan skade rørene. Helst bør de ligge på underliggere som ikke skader røret. Rør eller rørpakker anbefales lagret med maks 2 enheter i høyden. Løse rør sikres mot at rulling kan oppstå. <u>Kveiler</u> lagres stående mot vegg eller liggende. Beskytt kveilen mot skader fra underlag eller vegg. Kveilene må sikres mot velting og rulling. <u>Lange slepelengder</u> lagres oppankret, flytende på egnet område i sjø, eller på land i områder hvor røret ikke skades av skarpe gjenstander eller underlag verken under handtering eller lagring. Påse at rør ikke tvinner seg under lagring på sjø. Velg rolig sjøområde for lagring.
Montering	PE rør sammenføres hovedsaklig med butt- eller elektroveis. Ved buttsveising kan kun rør med samme SDR klasse bli sveist sammen. PE 80 og PE 100 kan da sveises mot hverandre. Ved ulike SDR klasser kan elektroveiseskjøt benyttes. Rørene kan også skjøtes med mekaniske koblinger eller med påsveist krage og løslens på endene slik at koblingene blir utført som flenseskjøter.
Service	Produktet krever ingen service.
Vedlikehold	Produktet krever ikke vedlikehold. Driftsforholdene kan kreve spyling og staking.
Reservedeler	Defekte rør erstattes fortrinnsvis med samme type rør.
Annet	Kontakt Haplast AS om utfyllende informasjon trenges.