

FDV-dokument PVC el-rør

Produkt PVC korrugerte og glatte installasjonsrør (el-rør).

Produsent Pipelife Norge AS, Surnadal.

Anvendelse Trekkerør for installasjon av kabler i hus.

Tekniske data

Dimensjoner:	Korrugerte el-rør (k-rør): 16, 20, 25, 32, 40 og 50 mm Glatte el-rør: 12, 16, 20, 25, 32, 40 og 50 mm
Materiale:	Polyvinylklorid uten tilsatt mykner (PVC-U). Lavfriksjonsrør har et innersjikt bestående av et komplekst materiale basert på polydimetylsiloksan.
Farge:	Hvit, oransje, blå, grønn og rød.
Densitet:	Ca 1,4 kg/dm ³

Sertifisering K-rør: Sertifisert i h.t. NS-EN 61386-22
Glatte rør: Sertifisert i h.t. NS-EN 61386-21
Kvalitetsmerke: Nemkos beskyttede N-merke
Produktene er også underlagt ordningen med CE-merke



HMS (helse, miljø og sikkerhet):

Brannfare PVC kan brenne, men er selvslukkende. Ved brann og evt. forbrenning dannes organiske forbrenningsprodukter og sure røkgasser - blant annet HCl (saltsyre).

Helsefare Ingen helsefare ved normal bruk. Kun fare ved brann. Generelt er den største faren ved branngasser innholdet av CO. Denne gassen er luktfri og har både akutte og toksiske effekter. Symptomer er svimmelhet, tretthet, hodepine, kvalme og uregelmessig pust.
Personer utsatt for branngasser fra PVC bør observeres de nærmeste dagene av hensyn til mulige ettervirkninger forårsaket av sure gasser (HCl).

Førstehjelp Ved symptomer som beskrevet over: Sørg for frisk luft og tilkall lege.

Destruksjon Avkall kan deponeres på godkjent søppeldeponi. Større mengder avfall bør ikke destrueres i forbrenningsanlegg med mindre det er utstyrt med renseanlegg for sure røkgasser.



Pipelife Norge AS er sertifisert i h.t. NS-EN ISO 9001 og NS-EN ISO 14001

Service- og vedlikeholdsinstruks

Lagring	Glatte rør skal lagres på et godt avrettet underlag med 2- 3 underliggere under bunten. Rørene skal så langt som mulig oppbevares i bunter. Rør skal beskyttes mot solbestråling der dette er mulig. Anbefalt maksimal lagringstid utendørs er 1 år, men plastmaterialet forringes ikke nevneverdig ved lengre tids utelagring i vårt klima.
Montering	Rørene monteres mot muffe som er beregnet til dette. Før montering skal rør kontrolleres og rengjøres.
Service	Produktet krever ingen service.
Vedlikehold	Produktet i seg selv krever ikke vedlikehold.
Reservedeler	Skadet rør erstattes fortrinnsvis med samme type produkt. Reservedeler skaffes gjennom installatør, grossist e.l. - eller ved å kontakte produsenten direkte.