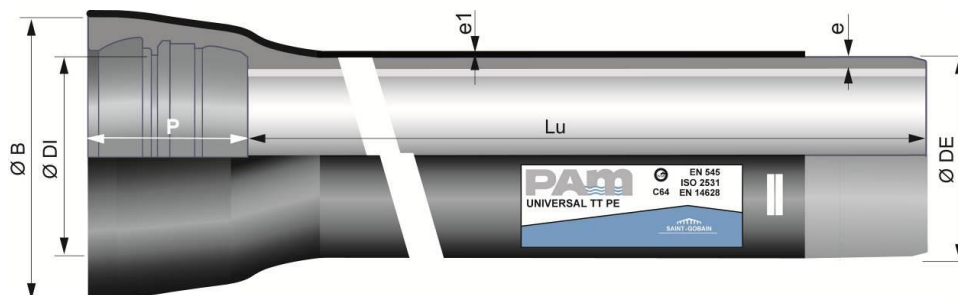


2-KAMRET UNIVERSAL TYTON/STANDARD MED PE-BELEGG, DN100-DN700		Date	05.01.2021
		PAM Norge	

UNIVERSAL TYTON/STANDARD* rør med PE-belegg



DN	Lu	C-klasse	e min	e	e1	Ø DE	Ø DI	P	Ø B	Vekt
mm	m		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg/m
100	5.970	C100	4.7	6.1	1.8	118	121.4	140	188	20.1
150	5.970	C64	4.7	6.2	2.0	170	173.4	148	230	29.9
200	5.970	C64	5.0	6.5	2.0	222	225.2	155	290	41.3
250	5.970	C50	5.2	6.8	2.0	274	276.8	166	350	53.8
300	5.970	C50	5.8	7.4	2.2	326	328.8	180	408	69.5
400	5.970	C40	6.4	8.1	2.2	429	431.9	176	510	100.9
500	5.970	C40	7.5	9.3	2.5	532	535.0	200	625	143.0
600	5.970	C40	9.0	10.9	2.5	635	638.2	209	740	192.9
700	5.970	C30	8.8	10.8	2.5	737	741.7	250	855	234.0

* Rørene leveres med TYTON-pakning i DN100-DN300 og STANDARD-pakning i DN400-DN700

Tabellbeskrivelse:

- DN: nominell diameter
- Lu: byggelengde
- C-klasse: trykk-klasse iht EN 545 og ISO 2531
- e min: minimum tykkelse iht ISO 2531
- e: nominell tykkelse iht ISO 2531
- e1: tykkelse PE-belegg
- ØDE: utvendig nominell diameter spissende iht EN 545 og ISO 2531
- ØDI: innvendig nominell diameter muffe
- P: nominell dybde muffe
- ØB: nominell diameter muffe
- Vekt: total vekt (ved nominell tykkelse), inkludert sementforing og muffe

Rev.00 05.01.2021 hki	Vi forbeholder oss retten til å endre tekniske data og informasjonen uten varsel. PAM Norge, Nils Hansensvei 13, 0667 Oslo Tel. +47 23 17 58 60 www.pamline.no	1/2
-----------------------------	--	-----

2-KAMRET UNIVERSAL TYTON/STANDARD MED PE-BELEGG, DN100-DN700		Date	05.01.2021
		PAM Norge	

Bruksområde:

- For drikkevannsledninger

Hoveddata:

- Utvendig belegg muffe og rør frem til spissende:
 - et lag av sink-aluminium 85/15 legering, tilsatt kobber, med minimum tykkelse 400g/m² (legeringen benevnes BioZinalium®)
 - et beskyttelseslag av vannbasert blå akryl (Aquacoat®) med tykkelse 80 micron
 - et lag lim for vedheft
 - et lag av ekstrudert Polyetylen (PE-G) iht EN 14628-1
- Utvendig belegg spissende:
 - et lag av sink-aluminium 85/15 legering, tilsatt kobber, med minimum tykkelse 400g/m² (legeringen benevnes BioZinalium®)
 - et beskyttelseslag av vannbasert blå akryl (Aquacoat®) med tykkelse 80 micron
- Innvendig belegg: sulfatbestandig høyovn slaggsement (HOZ)
- Hydraulisk tettpakning: EPDM iht EN681-1
- Tettpakning og krympemuffe leveres sammen med røret

Grunnforhold:

- For alle typer grunnforhold
- Spesielt godt egnet ved ekstra korrosive grunnforhold
- Anbefalt løsning ved legging nær strømkilder (høyspent, tog, trikk etc).

Type vann:

Duktile støpejernsrør med innvendig belegg av sulfatbestandig høyovn slaggsement (HOZ) kan transportere alle typer vann som er i overensstemmelse med den europeiske drikkevannsforskriften Directive 98/83/CE.

Følgende parametere gjelder:

	Minimum verdi	Maksimum verdi			
Parameter	pH	CO2 aggressiv	Sulfat	Magnesium	Ammonium
Enhet	-	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
Verdi	5,5	15	3000	500	30

Rev.00 05.01.2021 hki	Vi forbeholder oss retten til å endre tekniske data og informasjonen uten varsel. PAM Norge, Nils Hansensvei 13, 0667 Oslo Tel. +47 23 17 58 60 www.pamline.no	2/2
-----------------------------	--	-----