

## Dokument - Forvaltning Drift og Vedlikehold - Avlastningsplater

<b>PRODUSENT</b>	Østraadt Rør AS, Svilandsvegen 92, 4308 Sandnes
------------------	---

### PRODUKT

Produkt	Avlastningsplate
Anvendelse	Avlastningsplate benyttes ved avvinklinger på vannledninger.
Benevnelser	Avlastningsplate type 1, 2 og 3
Bestanddeler	Betong, armering av kamstål, dempebånd av gummi type EPDM
Betongkvalitet	Standard kvalitet: Oppfyller krav som for betongkummer i hht NS3139. Vannabsorpsjon < 5 %. Bestandighetsklasse M45
Produksjonsspes. / Krav	SPECIALPRODUKTER - kontrollbok for Østraadt Rør Gruppen / NS3139.

### HÅNDTERING

Løfting	Innstøpte løfteankere dimensjonert for produktets egenvekt skal benyttes med løfteutstyr som foreskrevet leverandør av dette.  Bruk av ankere i gamle produkter må vurderes ut fra ankerets beskaffenhet.
Generelt håndtering	Se ØR lagre- og leggeanvisning beskrevet i produktkatalog.

### VEDLIKEHOLD

Vedlikehold	Betongprodukter krever ingen form for vedlikehold.  Dempebånd krever ingen vedlikehold.
-------------	---

### MILJØ

Miljøpåvirkning	Betong har ingen negativ innvirkning på miljøet.  Dempebånd er ikke skadelig for mennesker, og for miljø ved tiltenkt bruk.
Brann- eksplosjonsfare	Produkter i betong er ikke brennbart.  Dempebånd; ikke eksplosiv.
Vernetiltak	Ved evt. pusse/slipe-, meisle- og kapparbeider benyttes vernebriller og støvmaske. Bruk av åpen flamme mot betongprodukter medfører fare for partikkelsprut.  Dempebånd skal ikke utsettes for tilført varme som kan gi avgasser.
Destruksjon	Betongavfall kan normalt legges på vanlig godkjent søppelfylling.  Dempebånd leveres til godkjent fyllplass for destruering
Gjenbruk	Ved gjenbruk må armering skilles fra betong; armering går til metallgjenvinning og betongen kan benyttes blant annet til vegfundament, fyllmasser o.l.  Dempebånd kan benyttes til energigjenvinning hvor mottaker er godkjent for dette formålet.

### ANNET

Eventuelt	Leverandør dempebånd er <a href="http://www.trelleborg.com">www.trelleborg.com</a> (= FORSHEDA)  Produktark avlastningsplater er vedlagt som side 2 i dette dokumentet.
-----------	---

### 2.3.4 > AVLASTNINGSPLATER

**ØRG AVLASTINGSPLATE** benyttes ved avvinklinger på vannledning. Platene leveres med ferdig påsatt dempeband, og det er ikke lenger nødvendig å støpe mellom avlastingsplate og bend. Dette gjør det raskere og enklere å montere avlastingsplatene. Avlastingsplatene leveres i tre størrelser og dimensjonere i henhold til tabell under.

DIMENSJON TYPE	Ø100-150 MAX VINKEL PÅ BEND	Ø200 MAX VINKEL PÅ BEND	Ø250 MAX VINKEL PÅ BEND	Ø300 MAX VINKEL PÅ BEND	Ø400 MAX VINKEL PÅ BEND
Type 1	90gr	45gr	22gr		
Type 2	90gr	90gr	45gr	22gr	
Type 3	90gr	90gr	90gr	90gr	45gr

ART. NR	BENEVNING	RØR DIM MM	BREDDE MM	LENGDE MM	HØYDE MM	VEKT KG
20945	Avlastningsplate for rørbend Type 1	150*	850	400	700	240
20950	Avlastningsplate for rørbend Type 2	200*	1100	500	1000	680
20955	Avlastningsplate for rørbend Type 3	300*	2200	600	1000	1100

\* Større dimensjoner kan brukes dersom avvinkling er mindre enn 90°.



Type 2



Type 3