

**EIVA**<sup>®</sup>**SAFEX**<sup>®</sup>et **TESS** firma

# SAFEX Super Mooring (SSM)

- langlenket galvanisert kjetting

**Ta ansvar for oppdrettsbransjens omdømme;  
- gjør ditt anlegg rømningssikkert med SAFEX Super Mooring!**

SAFEX Super Mooring er produsert i henhold til NS 9415:2009. Den oppfyller også kravene i informativt tillegg i samme standard

**Norsk Standard for havbruk NS 9415:2009 sier at designkriteriene for kjetting (langlenket) skal skje både ut fra krav til styrke og tyngde!**

**De operative krav ute på anleggene stiller stadig strengere krav til dynamiske egenskaper på grunn av vind, bølgehøyde, strømmer og størrelse på anleggene.**

## SSM langlenket galvanisert kjetting:

- ▶ Med større seighet, ca. 50 % bedre forlengelse før brudd gir deg langt bedre dynamiske egenskaper
- ▶ Du må opp en dimensjon, men dette gir opp mot 50 % mer tyngde og derved langt bedre dynamiske egenskaper i hele anlegget
- ▶ En kjetting som langt bedre imøtekommer de anbefalingene som står i FORCE rapporten med en øvre grense for hardhet på under 350 HV. Anbefalt grense er en hardhet under 248 HV siden hydrogensprøhet stort sett er begrenset til stål med hardhet over 248 HV
- ▶ En kjetting med lavere øvre grense for karbon som gir mindre følsomhet for hydrogensprøhet
- ▶ Har høyt innhold av aluminium som gir mer finkornet stål og bedre egenskaper mot aldringssprøhet
- ▶ Produktsertifisert ihht NYTEK forskriften
- ▶ Kjettingen er merket med et batchnummer hver 60 cm for bedre sporing

**www.eiva-safex.no**

**☎ 04404**



**Døgnservicetelefon**

**☎ 928 87 800**

Som alle våre sertifiserte produkter testes SAFEX Super Mooring i vår testbenk og i vårt spektrometer ved inngang til lager. Dette medfører kvalitetssikring i alle ledd som sikrer deg som oppdretter en bruddsikker kjetting!

### Testbenk

- Ved vår avdeling i Trondheim har vi en testbenk levert av Talurit
- Testbenken er helautomatisert og har en trekkraft på 150 tonn
- Vi tester hver leveranse av komponenter vi får inn til vårt lager i tillegg til tester utført av produsent
- Vi tester også brukt utstyr slik at dette kan resertifiseres og benyttes på nytt



### Teststasjon (Spektrometer) for materialanalyse

- EIVA-SAFEX har en stasjonær teststasjon for komplett materialanalyse av stål- og metallegeringer
- Vi utvider kontrollen ved vareinngang til ikke bare å gjelde styrke- og forlengelsestester, men også ved gjennomføring av materialanalyser på viktige komponenter
- Vi gjennomfører også analysetester for våre kunder



Med SAFEX Super Mooring (SSM) gjør du ditt anlegg enda mer rømningsikkert!

For ytterligere informasjon ta kontakt med Tommy Sivertsen, [tommy@eiva-safex.no](mailto:tommy@eiva-safex.no), 97 69 67 74

Avdelinger - Se våre nettsider [www.eiva-safex.no](http://www.eiva-safex.no) for adresser og telefaks

**VESTFOLD**  
Telefon 33 36 14 00  
[vestfold@eiva-safex.no](mailto:vestfold@eiva-safex.no)

**TELEMARK**  
Telefon 35 54 06 60  
[telemark@eiva-safex.no](mailto:telemark@eiva-safex.no)

**AGDER**  
Telefon 38 12 20 30  
[agder@eiva-safex.no](mailto:agder@eiva-safex.no)

**ØSTFOLD**  
Telefon 69 36 20 60  
[ostfold@eiva-safex.no](mailto:ostfold@eiva-safex.no)

**OSLO**  
Telefon 23 05 11 00  
[oslo@eiva-safex.no](mailto:oslo@eiva-safex.no)

**ROGALAND**  
Telefon 51 71 55 60  
[stavanger@eiva-safex.no](mailto:stavanger@eiva-safex.no)

**MØRE OG ROMSDAL**  
Telefon 70 17 47 70  
[aalesund@eiva-safex.no](mailto:aalesund@eiva-safex.no)

**TRØNDELAG**  
Telefon 73 99 42 00  
[trondheim@eiva-safex.no](mailto:trondheim@eiva-safex.no)

**HARSTAD**  
Telefon 77 00 06 90  
[harstad@eiva-safex.no](mailto:harstad@eiva-safex.no)

**TROMSØ**  
Telefon 77 75 28 60  
[tromso@eiva-safex.no](mailto:tromso@eiva-safex.no)