

RE:DOCK

GJENVINNING AV FLYTEBRYGGER



BESKYT DIN MARINA OG DET MARINE LIV

Flytende betongflytebrygger står overfor konstante miljøutfordringer, og når de eldes, kan deres sikkerhet og strukturelle holdbarhet forringes. Design eller materialer av dårlig kvalitet øker disse risikoene og kan føre til alvorlig miljøskade.

Aldring og nedbrytning: Slitasje, tynn eller lavkvalitets betong, og stålarmers korrosjon kan svekke betongflytebrygger betydelig over tid, og øke risikoen for strukturelle feil.

Eksponert EPS av lav kvalitet: Ubeskyttet EPS vil fragmenteres til skadelig mikropplast under UV-eksponering og bølgepåvirkning.

Bølge- og værbelastning: Dårlig utformede betongflytebrygger og koblinger svekkes under konstant bevegelse og tøffe forhold.

SF Pontona - løsningen: Betongflytebryggene våre er bygget for å vare, med materialer av høy kvalitet, avansert design og robuste koblinger som motstår aldring og miljøkrefter. Ved å velge SF Pontona investerer du i en slitesterk løsning med lite vedlikehold som beskytter både marinaen din og det marine miljøet.

INNOVATIV DESIGN FOR LANGVARIG HOLDBARHET



Hos SF Pontona er alt vi gjør forankret i holdbarhet. Våre flytende bølgebrytere og betongflytebrygger er designet for å være holdbare, resirkulerbare og for å ha minimal miljøpåvirkning.

Optimalisert design for beskyttelse: Konstruert for å tåle aldring og tøffe forhold med et eksteriør av høykvalitets betong som kapsler inn EPS-kjernen og stålarmingen, og beskytter mot UV-eksponering, hardt vær og bølge- eller fartøystøt. Denne designen sikrer lang levetid med minimal nedbrytning.

Patenterte koblingssystemer: Avansert teknologi holder pontongene sikkert koblet sammen, og motstandsdyktige mot slitasje fra konstant bevegelse og eksterne krefter.

Våre betongflytebrygger er enkle å installere, vedlikeholde og kan resirkuleres med Re:Dock, dette minimerer ressursbruk og avfall gjennom hele levetiden.



Velg bærekraft med SF Pontona Re:Dock din betongflytebrygge

Alle betongflytebrygger når til slutt enden av sin forventede levetid. Flytende betongbrygger er et miljøvennlig alternativ til faste installasjoner, som fremmer naturlig vannføring, fiskevandring og reduserer behovet for graving eller mudring. Men hva skjer når betongflyte-brygger når slutten av sin levetid, kan materialene resirkuleres? Med SF Pontona Re:Dock er svaret ja. SF Pontona leverer ikke kun produktene med lengst holdbarhet i bransjen, vi har nå tatt fram en løsning for gjenvinning av alle flytebrygger uavhengig av hvem som har produsert de. Med Re:Dock ønsker vi å bidra til å løse utfordringen med flytebrygger som har nådd slutten av sin livssyklus. Ikke vent for lenge – venter man for lenge og bryggen skades eller ikke kan løftes, vanskeliggjør det prosessen og bryggen kan utgjøre en stor miljørisiko.

FULLFØR SIRKELEN

RESIRKULER DINE FLYTENDE BETONGBRYGGER

Bærekraft slutter ikke med produktytelse. Det ISO 14001-sertifiserte Re:Dock resirkuleringsprogrammet sikrer at selv utrangerte betongbrygger demonteres på en ansvarlig måte og omdannes til verdifulle materialer som igjen kan brukes til nye betongbrygger.

96%

96 % av materialene blir gjenbrukt, mens resten omdannes til energi – noe som bidrar til en sirkulær økonomi og reduserer avfall betydelig.



VÅR 3-TRINNS RESIRKULERINGSPROSESS

1. Vurdering og fjerning

- Inspiser flytebryggens tilstand.
- Klargjør for transport og koble fra forankringssystem.
- Transportere flytebryggen til vårt gjenvinningsanlegg.

2. 96 % materialgjenvinning

- **Betong:** Knuses og gjenbrukes.
- **EPS:** Resirkuleres til isolasjon og nye produkter.
- **Impregnert trevirke:** leveres til gjenvinning.
- **Stål:** Gjenbrukes for nye bruksområder.

3. Miljørestaurering

- Fjern avfall og gjenoppsett stedet til sin naturlige tilstand eller klargjør det for nye SF Pontona betongflytebrygger.

OVER 100 ÅR MED BÆREKRAFTIGE MARINALØSNINGER

Siden 1918 har SF Pontona satt standarden for marinainnovasjon. Fra vår første betongflytebrygge ble støpt på Brandholmen-verftet i Nyköping, Sverige, til bransjeledende løsninger i dag, har vi bygget en arv av kvalitet og bærekraft.

Vår forpliktelse: Leverer innovative løsninger, forlenge produktets levetid og beskytte marine miljøer gjennom ansvarlig resirkulering.

KONTAKT OSS I DAG

Klar til å resirkulere dine aldrende betongflytebrygger eller utforske bærekraftige marinaløsninger? Ta kontakt med vårt team for å diskutere prosjektet ditt eller be om et tilbud. Sammen vil vi beskytte våre delikate kystlinjer samtidig som vi sikrer bærekraftig tilgang til havet i generasjoner fremover.

SF PONTONA NORGE AS

BRUKET 19

1621 GRESSVIK

NORGE

+47 69 33 96 10

POST@SFPONTONA.NO

 **SF PONTONA**