

<b>FDV-dokumentasjon</b>	
<b>Produkt:</b>	ReCon støttemurelementer av betong
<b>Dato / revisjon:</b>	28.10.2013 / 01
<b>Produsent:</b>	Averøy Betong as, Røsand, 6530 Averøy
<b>Egenskapsdeklarasjon</b>	
<b>Anvendelse:</b>	Solid støttemurssystem til bruk ved behov for ekstra styrke og stabilitet. Anvendelig ved stabilisering av masser i forbindelse med sikring av terrengskjæringer og ustabile fyllinger. Blokkenes utforming og tyngde gjør de svært egnet i gravitasjonsmurer. Også anvendelig i jordarmerte murer, ved bruk av korrekt dimensjonert geonett. Løse eller ettermonterte produkter inngår ikke.
<b>Utførelse:</b>	Blokker med forskjellig utforming etter plassering i støttemurssystem. De forskjellige blokker er avbildet i "Recon series.50"
<b>Montering/skjøting:</b>	Plasseres på komprimert pukkfundament med min. tykkelse 150 mm. God drenering bak mur må sikres og drenering må ha utløp. Stables med omfar mellom hver rast. Murer med hjørner må tilpasses med tilpasningsblokk i alle raster uten bunnrast. Istøpte løfteanker tilsier sikker løfting.
<b>Tekniske data:</b>	Front: Granitt Mål helblokk: 1220 x 410 mm (bxh) Mål halvblokk: 610 x 410 mm (bxh)
<b>Betongkvalitet:</b>	<b>Standard kvalitet</b> B35 MF40 Egenvekt (snitt): 23-25 kN/m <sup>3</sup> Bestandighets klasse: min.M40 Vannabsorpsjon: ca. 4% >24 timer Trykkfasthet: 45-55 N/mm <sup>2</sup> >28 døgn Miljøklasse: XC2 Type sement: Standard Portland FA
<b>Bestanddeler:</b>	Betong, løfteanker i galvanisert utførelse.
<b>Miljø-, service- og vedlikeholdsinstruks</b>	
<b>Lagring/holdbarhet:</b>	Underlaget må være plant og stabilt og ha tilstrekkelig bæreevne. Fronter må ikke lagres eller transportere slik at det kan oppstå skade på denne.
<b>Løfting/håndtering:</b>	Reconblokker er utstyrt med løfteanker. Løfteutstyr foreskrevet av leverandøren skal benyttes.
<b>Vedlikehold:</b>	Fronter kan i noen tilfeller males. Produktene krever ingen vedlikehold.
<b>Reparasjon:</b>	Standard rep. masser kan anvendes. Følg produsentens anvisninger. Medfører fargenyanser.
<b>Miljøpåvirkning:</b>	Herdet betong har ingen negativ innvirkning på miljøet.
<b>Brann-/eksplosjonsfare:</b>	Produkter i betong er ikke brennbar.
<b>Vernetiltak:</b>	Ved evt. pusse/slipe-, meisle- og kappearbeider benyttes vernebriller og støvmaske. Bruk av åpen flamme mot betongprodukter medfører fare for partikkelsprut.
<b>Destruksjon:</b>	Betongavfall kan normalt legges på godkjent fylling. Istøpte løfteanker fjernes til gjenvinning.
<b>Gjenbruk:</b>	Uskadede blokker kan gjenbrukes. Kombinasjon med blokker fra andre produsenter vil gi fargenyanser.