



Dato 09.01.2013

## FDV-dokumentasjon betongelementer i GRC

### 1. Betongkvalitet

Egenprodusert glassfiberbetong – GRC. Produsert etter gjeldende internasjonal standard.

### 2. Produktets anvendelse

Betongelementer i varierende tykkelse for innvendig og utvendig bruk. Gjerne pigmentert. Slipt, polert og poretettet/behandlet.

### 3. Sammensetning

Quartzsand

Cement

Microsilika

Akrylpolymer

Pigment

Tilsetningsstoffer for tilpassing av egenskaper

Vann

Alkaliresistent glassfiber

### 4. Egenskaper som påvirker miljøet

Etter herding er det ingen avvirking av stoffer som har innvirkning på miljøet

### 5. Vernetiltak

Produktet våtslipes og har således ingen særskilte behov for vernetiltak

### 6. Vedlikehold og renhold

Elementene er etterbehandlet med to forskjellige type overflatebehandling. Horisontale overflater med tungt bruk er behandlet med Amperseal. Vertikale og overflater med mindre tungt bruk er behandlet med SurfaPore C diffusjonsåpen poretetter.. Dersom det oppstår et behov ved for eksempel skade eller lignende kontaktes produsent. Elementene skal rengjøres med ordinær grønnsåpe . De skal ikke utsettes for syrer eller syrebaserte rengjøringsmidler.