

FDV-dokumentasjon betongelementer

1. Betongkvalitet

Fabrikkblandet betong produsert etter Norsk Standard NS-EN 206-1. Levert av Voss Cementvarefabrikk AS

2. Produktets anvendelse

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

3. Sammensetning

Tilslag(sand, singel, pukk og glass)
Cement
Microsilika
Pigment
Tilsetningsstoffer for tilpassing av egenskaper
Vann
Stålarmering
I spesielle tilfeller basaltarmering

4. Egenskaper som påvirker miljøet

Etter herding er det ingen avvirking av stoffer som har innvirking 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 er behandlet med AmperSeal. Vertikale og uslipte overflater er behandlet med SurfaPore C 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.