

# NOBI FDV

Se også våre ulike sertifikater [her](#).



FDV – Forvaltning, drift og vedlikehold  
**BETONGELEMENTER**

[www.nobi.no](http://www.nobi.no)

**Trykk her for:**  
Skjema for henvendelser og  
uforpliktende tilbud

# FDV: BETONGELEMENTER

FDV

Dato: 08.12.2021

- Betongkvalitet:** Betongelementer er produsert med betong i fasthetsklasse B30 – B65 og bestandighetsklasse M60 – M40.
- Produktets anvendelse:** Produktene benyttes hovedsakelig som vegger, søyler, bjelker, trapper, dekker, balkonger osv.
- Materialspesifikasjon:** Betong er et konstruksjonsmateriale på mineralbasis, og har en sammensetning basert på:
- Tilslag (sand, singel, puk)k)
  - Sement
  - Micro-silika
  - Tilsetningsstoffer for tilsetningsmaterialer for tilpassing av egenskaper
  - Vann
- HMS:** Herdet betong er ikke helsefarlig og har ingen innvirkning på innemiljøet.
- Brann og eksplosjonsfare:** Produktene er ikke brennbare.
- Vernetiltak:** Ved behandlinger som sliping, meisling, saging og lignende arbeid av herdet betong: bruk vernebriller, arbeidshansker og støvmaske.
- Vedlikehold:** Kalkutslag fjernes ved å vaske med saltsyre, fosforsyre eller eddiksyre fortynnet til oppløsning i forhold syre/vann fra 1:20 til 1:10 og etterskylles godt med vann. Eksponert betong bør for øvrig ikke rengjøres med, eller utsettes for, syrer eller syrebaserte rengjøringsmidler.
- Standarder og godkjenninger:** NOBI AS har produsert betongen i samsvar med NS-EN 206 eller Statens Vegvesens prosesskode 2, og dermed utført nødvendige tiltak for at den herdede betongen skal ha tilfredsstillende bestandighet.
- Stedlig utstøping og valg av betong i rett fasthetsklasse og bestandighetsklasse til de påkjenninger som den skal utsettes for er avgjørende for bestandigheten av betong.

NOBI ER ET LEDENDE BETONG- OG INDUSTRIKONSERN.  
Vi produserer og leverer tjenester innen følgende virksomhetsområder:



VANN OG AVLØP



BYGG



SAMFERDSEL

FERDIGBETONG &  
SANDTAK

BYGGEVARER

[www.nobi.no](http://www.nobi.no)