



Gjør det usynlige synlig

DokaXact Load & Pressure



Formwork & Scaffolding.
We make it work.

Gjør det usynlige synlig

Hva skjer inne i forskalingen når du støper? Ingen kan si det nøyaktig ... men med DokaXact kan du det!

DokaXact last- og trykksensorer gjør det mulig å overvåke betongstøpingen i sanntid for økt sikkerhet, bedre planlegging og høyere kvalitet.



Spas tid

- Effektiv helling under alle værforhold
- Praktisk visualisering direkte på smarttelefonen
- Overvåking av flere sensorer samtidig



Øke sikkerheten

- Pålitelige data direkte utledet fra betongen under støpeprosessen
- Større sikkerhet ved bruk av SKB-betong eller lavkarbonbetong
- Digital dokumentasjon av alle måledata



Forbedre kvaliteten

- Lengre levetid og estetikk for betong
- Unngå deformasjon av forskalingen
- Forebygging av kald-skjøter



Redusere kostnader

- Optimal utnyttelse av personale, forskaling og annet materiell
- Konkurransefortrinn på (fremtidige) prosjekt(er)

Bruksområder

Akkurat som forskalingene våre kan DokaXact-sensorene brukes på et bredt spekter av konstruksjoner, for eksempel høyhus, bolig-, infrastruktur- og energiprosjekter. DokaXact gjør det mulig for deg å få mest mulig ut av prosjektet ditt, uansett hvor det er behov for kritiske data.



Høye vegger og søyler



Høye, ensidige vegger



Prosjekter med kritiske stag laster



Tunnelprosjekter

Overvåking av stag last og fersk betongtrykk

DokaXact kan brukes til å overvåke både stag belastningen og trykket i fersk betong.

DokaXact-sensorene gjør det mulig å se informasjonen på en smarttelefon, noe som bidrar til effektiv og sikker kontroll under støpeprosessen.

DokaXact lastsensor



Kompakt, trådløs lastsensor

- Monteres direkte på stag
- Kan brukes til de vanligste stag systemene

DokaXact trykksensor



Kompakt trådløs sensor

- Monteres direkte i forskalingskryssfiner
- Justerbar til alle tykkelser av kryssfiner fra 9 til 27 mm



Begge sensorene er robuste, vann- og støvbestandige og kobles til brukerens smarttelefon via Bluetooth.

Skann her for videoer og nedlastinger



En suksess-historie

Reservoar Zott

Mertingen, Tyskland



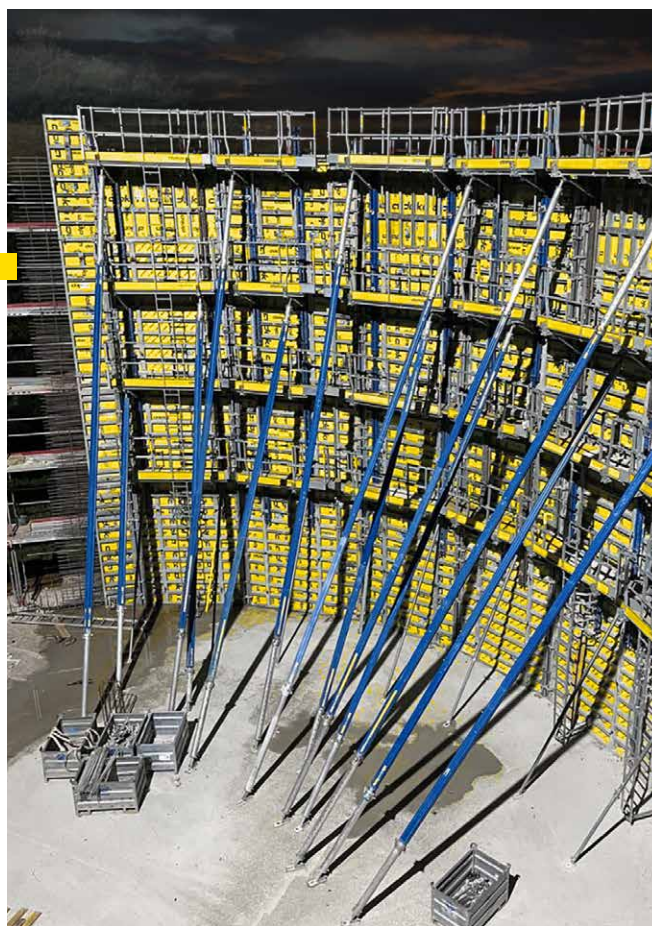
DokaXact muliggjør sikker uthelling

Utfordring

- Ulike komprimeringsmetoder i bruk
- Betongblanding med retarderende tilsetningsstoff

Prestasjoner

- Støpehastighet = 1,00 m/t



DokaXact-app og nettportal



Xact

Overvåking av betongprosessen og dokumentasjon

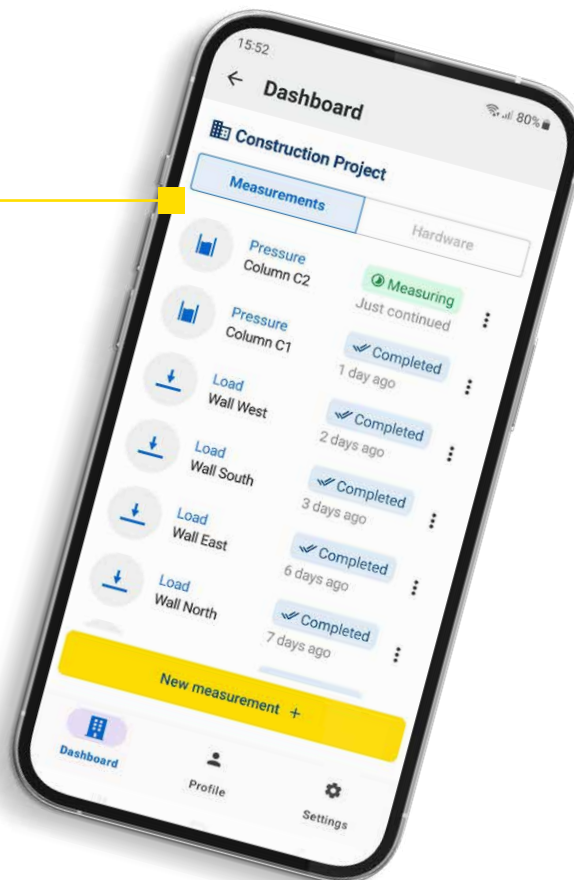
Mobilappen

viser ferskbetongtrykket eller stagbelastningen i sanntid, noe som muliggjør nøyaktig kontroll av støpeprosessen. Dette forhindrer at grenseverdiene overskrides og opprettholder sikkerheten og effektiviteten under støpingen.

Få DokaXact-appen på enheten din

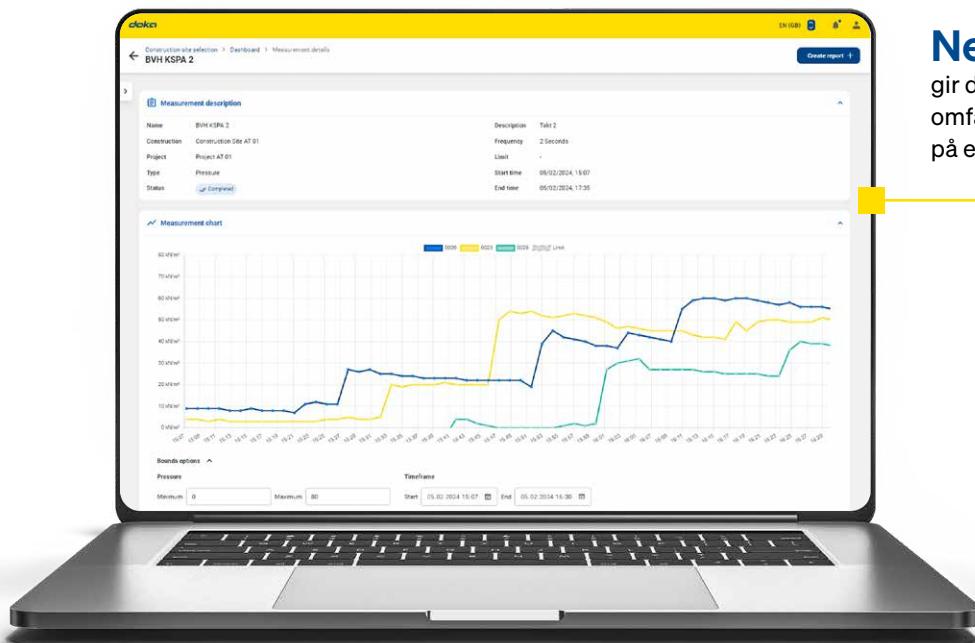


GooglePlay



Nettportalen

gir detaljert informasjon og tilgang til omfattende dokumentasjon ved å trykke på en knapp, når som helst.



/Dokanorge



/@dokanorge



/company/doka-norge/



/dokanorge



/doka_international

Doka Norge AS | Avdeling Trondheim | Øysandvegen 241 | 7224 Melhus | T +47 72 89 38 10 | norge@doka.com | www.doka.com

Doka Norge AS | Avdeling Oslo | Vekstveien 19 | 3474 Åros | T +47 31 00 50 70 | norge@doka.com | www.doka.com

Doka Norge AS | Avdeling Bergen | Toppemyr 11, 5136 Mjølkeråen | T +47 31 00 50 70 | norge@doka.com | www.doka.com