

Utgave 29 - 02/2013



UNDERSTØTTELSE TG 60 I STOR SKALA

“Linthal 2015” er navnet på et prosjekt midt i de sveitsiske alper, der arbeidet er i gang med en 1000 meter lang demning og et underjordisk pumpekraftanlegg. Her ligger det to vannmagasiner der det øverste renner ned i det lavereliggende. Det eksisterende vannkraftverket som ligger ved foten av fjellet yter et viktig bidrag til strømforsyningen i Sveits, og når Linthal 2015 blir ferdig, er målet å pumpe vann fra det lavereliggende vannmagasinet tilbake til den øverste, slik at man kan utvinne mer elektrisitet ved behov.

Understøttelse TG 60 - dine fordeler:

- ▶ **Rask**
Enkel og rask montering med lette symmetriske rammer.
- ▶ **Fleksibel**
Passer perfekt sammen med Allround Industristillas, og kan derfor tilpasses til enhver situasjon.
- ▶ **Trygg**
Montøren er under kontinuerlig beskyttelse, fullstendig omsluttet av rekkverk under hele monteringen.
- ▶ **Økonomisk**
Mer enn 30% tidsbesparende montering - sammenlignet med tilsvarende konstruksjoner av individuelle deler.

Arbeidet med byggingen av vanntunneller i fjellet er i gang, men det er ingen enkel oppgave da de er av betydelig størrelse. Vi snakker om størrelser i kategorien *større enn avgangshallen på Gardemoen*.

En kraftig understøttelse var helt nødvendig for betongarbeider av tak, takbjelker og selvbærende delevegger i innløps- og utløpstunneler.

På grunn av meget utfordrende spesifikasjoner, besluttet entreprenøren å bruke Layher Understøttelse TG 60, som har betydelig bærekapasitet; opptil 25 tonn per meter! Understøttelse TG 60 er rask å montere takket være kilekobling og kompatibiliteten med Allround Industristillas.

Våre produkter gjør en glimrende jobb i prosjektet, og vi ønsker Linthal 2015 lykke til!