



# FDV dokumentasjon

## Lett-Tak elementer med Protan SE 1,6/ SE Titanium +

### Teknisk data

Vi har levert Lett-Tak elementer til dette prosjektet. Elementene er tekket med Protan SE 1,6 og/ eller Protan SE Titanium +

For oppbygging av elementene, se vår Tekniske Godkjenning 2215 og tegninger fra Lett-Tak tilhørende prosjektet.

Taket er beregnet etter EN1991 og relevante nasjonale tillegg.

### Driftsinstruks/ Vedlikehold

Det bør utføres regelmessig ettersyn, minimum en gang per år.

Vi anbefaler sterkt at det lages en serviceavtale med Lett-Tak Systemer, eller et godkjent tekkefirma, slik at eventuelle skader blir oppdaget og reparert så tidlig som mulig.

Mangelfullt vedlikehold kan medføre avkortning av produktgaranti.

Eventuelle sluk / renne bør renses minst to ganger i året, eller ved behov.

Ved snømåking, anbefaler vi at det ligger igjen 10 cm snø. Dette for å unngå skader på taktekkingen.

Dersom taket er levert med TRP stålplate og himlingen må rengjøres, brukes såpeprodukter uten salmiakk. Salmiakk etterlater et hvitt belegg.

**Ved skader i Lett-Tak konstruksjonen må Lett-Tak kontaktes slik at taket opprettholder sin funksjon.**

### Nye utsparinger

Dersom det skal tas utsparinger i takelementene etter at taket er montert, må Lett-Tak Systemer kontaktes.



## Oppheng i tak

Er taket levert med TRP stålplater så er taket beregnet for en tilleggslast på 0,1 kN/m<sup>2</sup> for langtidslast til bruk for eksempel for armaturer osv.

Er taket levert med stålskinner c/c 600mm så er taket levert med en tilleggslast 0,3 kN/m<sup>2</sup> for langtidslast til bruk for eksempel for himling, armaturer osv.

Punktlaste over 20 kg kan ikke henge i underhimlingen alene, men må festes i underkant bæreprøfil. For informasjon om laster, opphengsbolter og lignende, se vår nettside [www.lett-tak.no](http://www.lett-tak.no)

## Adresseliste

**Lett-Tak Systemer AS**, Hegdalveien 139, 3261 Larvik

Tlf.nr.: 33 13 28 00

E-post adresse: [firmapost@lett-tak.no](mailto:firmapost@lett-tak.no)

Hjemmeside: [www.lett-tak.no](http://www.lett-tak.no)

**Service og ettermarked, Lett-Tak Systemer**

Tlf.nr.: 33 13 28 00

E-post adresse: [sem@lett-tak.no](mailto:sem@lett-tak.no)

Taktekking:

**Protan Entreprenør AS**, Postboks 420, 3002 Drammen

Tlf.nr: 32 22 16 00

E-post adresse: [entreprenor@protan.no](mailto:entreprenor@protan.no)

Hjemmeside: [www.protan.no](http://www.protan.no)

## Vedlegg

Godkjenning fra Sintef **TG 2215**, vedlegg 1.

Godkjenning fra Sintef **TG 2010**, vedlegg 2.

Tegninger, vedlegg 3 og 4.