

# FDV dokumentasjon

## Lett-Tak elementer med Protan SE 1,6

### Teknisk data

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

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

Taket er beregnet etter NS3491-3:2001, d.v.s. 50 års last med hensyn til snø.  
+ 0,1 kN/m<sup>2</sup> for langtidslast til bruk for eksempel for armaturer osv.  
Vindlast er beregnet i henhold til vindhastighet etter NS3491-4:2002

### Driftsinstruks

Vi anbefaler en årlig befarings av tekkingen. Det kan være lurt å ha en avtale med et godkjent tekkefirma, slik at eventuelle skader blir oppdaget og reparert så tidlig som mulig.

Ved måking av snø, anbefaler vi at det ligger igjen 10 cm snø. Dette for å unngå skader på taket fra måkeredskap.

Eventuelle sluk / renne bør renses minst to ganger i året

### Vedlikehold

Det kreves ingen særskilte vedlikehold.  
Dersom underhimlingen må rengjøres, brukes såpeprodukter uten salmiakk. Salmiakk etterlater et hvitt belegg.

### Nye utsparinger

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

### Oppheng i tak

Taket er dimensjonert for 0,1 kN/m<sup>2</sup>, og ikke større punktlast enn 100 kg.  
Punktlast over 20 kg kan ikke henge i underhimlingen alene, men må festes i underkant bæreprofil. For informasjon om 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)

### Taktekking:

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

Tlf.nr: 32 22 16 00

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