

Demper varmen med 50 prosent



Gjersøe & Partnere AS har i sommer montert flere tusen kvadratmeter med solfilm på Akerselva Atrium i Oslo.

Stefan Offergaard
so@bygg.no

SOLFILM

Firmaet fikk i oppdrag av DnB Næringseiendom å montere cirka 2.500 kvadratmeter med utvendig solfilm på bygget.

Bygget er rundt ti år gammelt og har hatt problemer med varme på soldager. Solfilmen Prestige, som er en lys vindusfilm basert på nanoteknologi, skal redusere varmen med rundt 50 prosent.

– Vi nærmer oss ferdigstilling, og har fått gode tilbakemeldinger fra kunden. Det er veldig hyggelig, sier Peter Motzfeldt, partner i Gjersøe & Partnere AS.

Nøytral film

Han sier de gjorde en prøvemontering på bygget med vel 800 kvadratmeter solfilm sommeren 2016.

– Resultatet var så positivt at de bestilte 2.500 kvadratmeter på resten av bygget i år. Vi regner med å bli ferdig med hele monteringsjobben i september, sier Motzfeldt.

Han påpeker at de fleste vindusfilmer som reduserer solvarme er tonet mørke, og har en tendens

til å virke som speil. Prestigesolfilmen skal derimot være helt klar, uten refleks.

– Dette er en av de største jobbene vi har hatt. Vi har holdt på i over 30 år, og monterer alle mulige typer solfilm. Denne typen er en helt nøytral film, som ikke påvirker byggets utseende, sier han.

Motzfeldt legger til at de i jobben benytter hengestillas, som er montert av Ramirent.

– Stillaset dekker halvparten av fasaden. Vi monterer fra toppen og ned til første etasje. Deretter flyttes hengestillaset til neste halvpart av fasaden, hvor det gjøres tilsvarende montering, sier han.

Væravhengig

Bedriften har fått oppdraget gjennom Varden Entreprenør, som rehabiliterer bygget innvendig. Prosjektleder Johs Lassemo sier det er nødvendig med solfilm for å bedre innklima.

– Det er store glassfasader på bygget, og det blir veldig varmt når solen står midt imot. Solfilmen får dempet mye av varmen, sier han.

Lassemo sier det har vært utfordringer med været, men at monteringsarbeidet har gått som planlagt.

– En slik monteringsjobb er væravhengig. Du må ta hensyn til vind og nedbør, noe som er vanskelig å styre. Sommeren i Oslo har ikke vært helt ideell sånn sett, men ellers har alt fungert veldig godt, sier han.

STORT. Gjersøe & Partnere AS har til sammen montert over 3.200 kvadratmeter med solfilm i Akerselva Atrium i Christian Crohgsgt. 16. Foto: Privat