



SHO6261

Mastergradsoppgave i teknologi

Fuktskader i kompakte tak
Moisture in compact roofs

Martin Jonassen Fjelde

Juni, 2016

Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi
Institutt for bygg, energi og materialteknologi



<i>Tittel:</i> Fuktskader i kompakte tak Moisture in compact roofs		<i>Dato:</i> 20.06.16
		<i>Gradering:</i> Åpen
<i>Forfatter:</i> Martin Jonassen Fjelde		<i>Antall sider:</i> 86
		<i>Vedlegg:</i> 9
<i>Fakultet:</i> Ingeniørvitenskap og teknologi	<i>Institutt:</i> Bygg, energi og materialteknologi - Master Integrert bygningsteknologi	
<i>Veileder:</i> Svein-Erik Sveen		
<i>Oppdragsgiver:</i> Consto AS	<i>Oppdragsgiver kontaktperson:</i> Torgeir Ingebrigtsen	
<i>Sammendrag:</i> Fuktproblemer er et av de mest kompliserte områdene innenfor bygningsfysikken i dag. I denne rapporten er det gjort vurderinger av materialvalg og løsninger når man bygger med kompakte tak. Det er også presentert typiske fuktskader i kompakte tak og utbedrende tiltak for disse. I denne oppgaven er det brukt metoder som litteraturstudie, intervjuer og casestudie.		
<i>Abstract:</i> Moisture problems are one of the most complicated areas in building physics today. This thesis has made assessments of materials and solutions when building with compact roofs. It is also presented typical moisture damage in compact roofs and corrective action for these. This thesis uses methods like literature review, interviews and case study.		



**Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi
Institutt for bygg, energi og materialteknologi**