

USZODA TETŐ MEGHIBÁSODÁSA

Esettanulmány
dr. Kakasy László

Leesett az álmennyezet



Rétegek feltárása, vizsgálata



Fém bordára szerelt álmennyezet



Fém bordák csavaros rögzítése



Párazáró bitumenes lemez elvált



Deszkára alulról - öntapadó



Penészedő szelemenek



Gobakezdemény a szelemeneken



Hiányos, elmozdult hőszigetelés



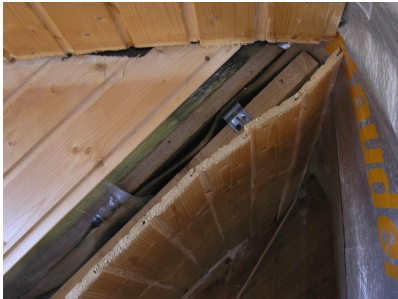
Hiányos, elmozdult hőszigetelés



Tetősíklakok környezete



Anyagváltás hiányokkal

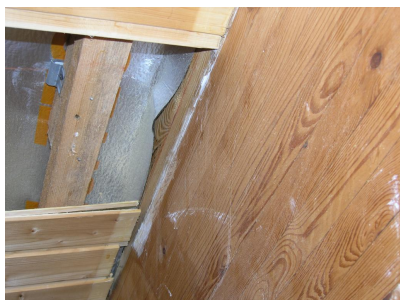


Agrofólia, megoldatlan csatlakozás





Lezáratlan csatlakozás



Hol van a légzárás, a párazárás?



Kondenzvíz csorgása



Megoldatlan részletek



A légrés beszellőzése !



Vízfolyások az ereszvonalon



Kiszellőzés a felülvilágító lábazatánál



A kiszellőzés alulnézete



Tanulságok

- Lég- és párazárást alaposan meg kell tervezni, csatlakozásaival
- Összefüggő lég- és párazárás alulról, fej feletti munkával nem készíthető
- A rétegrendet felülről kell építeni
- A hőszigetelést rögzíteni kell
- A légrés nem képes a konvekcióval bejutó nedvességet elszállítani
