

FLISER PÅ BÆRENDE KONSTRUKSJONSDEKKER AV BETONG UTVENDIG

En spørsmålsstilling som styrene må håndtere, før eller senere er, kan vi legge fliser på verandadekket?

Vi anbefaler følgende: Fliser direkte på verandadekket med eller uten smøremembran, er ikke en tilfredstillende løsning.

Betongdekkenes overside anbefales uansett behandlet med en overflatebehandling som er vanntett.

Fliser på veranda er ikke i stand til å beskytte bærende konstruksjonsdekker for fuktgjennomgang. Over litt tid vil fukt trekke gjennom flisefugene og flisene vil slippe til underlaget ved kuldespreng. Når dette oppstår vil også en smøremembran få funksjonssvikt i forhold til den tiltenkte hensikten.

Vi anbefaler at betongdekkenes overside behandles med en overflatebehandling som er vanntett, slitesterk, elastisk og med stor vedheft til underlaget, f.eks. en tokomponents polyuretanmaling, et sterkt akryl belegg eller et PVC-belegg. Denne overflatebehandlingen trekkes ca. 100 mm opp på betongskiver.

Der det er bevegelige sprekker/riss i overgangen mellom betongskiver og betongdekke, legges en heftbryter over sprekken før overflatebehandlingen av polyuretan/akryl påføres. Dette er ikke nødvendig ved legging av PVC-belegg.

Velger man å legge et PVC-belegg, finnes det flere alternativer å legge oppå, som trelemmer, plast/betongheller og lignende.

Betongdekkenes underside og betongskiver, gis en overflatebehandling som er diffusjonsåpen m.h.t. vanndamp, diffusjonstett m.h.t. SO₂ og CO₂, vannavvisende og rissoverbyggende. At malingen er diffusjonsåpen m.h.t. vanndamp er viktig for å unngå avflassing. Overflatebehandlingen må i tillegg være slagregntett.

Med vennlig hilsen

Asker og Bærum Boligbyggelag AL
v/ **TEKNISK AVDELING**

Thomas Wiik
ingeniør/byggeleder