

Generellt godkännande vid 90% RF vid applicering av Webers tätskikt



I dagens byggande står vi inför flera utmaningar där vi bland annat strävar efter ett säkert, hållbart och effektivt byggande. Med dagens betong och förfinade mättekniker för bestämning av den relativa fuktigheten (RF) i betong upplever många att det inte bara kan ta lång tid att torka ut ett betongbjälklag, det finns även en osäkerhet i bedömningen av hur lång tid uttorkningen tar.

Den vanligaste ytbeläggningsen i bostadsprojekt är flytande parkett som idag kräver max 90% RF i betongunderlaget. Andra ytbeläggningar, exempelvis plastmattor och tätskikt kräver ofta max 85% RF. Skillnaden i torktid för att nå ner till 85% RF kontra 90% RF i en nygjuten betong kan vara mycket lång. Vi på Weber vill bidra till att förenkla vardagen för våra kunder och samarbetspartners och har därför beslutat att ändra våra riktlinjer avseende RF i underlag av betong och golvavjämning vid applicering av våra tätskikt.

Weber har produkterna och kompetensen

Weber har lång erfarenhet och stor kompetens inom fukt i golvkonstruktioner och vi känner oss trygga med hur våra våtrumssystem fungerar. Genom att godkänna applicering av våra tätskikt på betong och golvavjämning med upp till 90% RF förenklar vi för våra kunder och ger dessutom möjlighet att spara tid i byggprocessen.

Vårt generella godkännande gäller vid applicering av våra tätskikt på underlag av betong och golvavjämning. Verifiering av RF ska ske i både betong och golvavjämning, i betong med RBK-mätning medan verifiering av RF i normaltorkande golvavjämning görs enligt GBR-branschstandard.

Vi godkänner även applicering av tätskikten på våra självtorkande golvavjämnings utan att fuktmätning genomförs, förutsatt att förhållande enligt aktuellt produktdatablad är uppfyllda.

Weber våtrumssystem

Weber har två våtrumssystem, Tec Folie- och Tec Dispersionssystem samt ett tätskiktssystem för offentliga utrymmen, Superflex D2, som är ett diffusionsöppet system.

De tre tätskiktssystemen har alla ingående komponenter med hög beständighet och är uppbyggda för att klara av hög påverkan av alkali.

Tec Dispersionssystem består av ångspärr i kombination med ett membran. Båda komponenterna har hög alkalibeständighet och ska appliceras enligt våra rekommendationer i monteringsanvisningen för att uppnå rätt ånggenomgångsmotstånd.

Tec Dispersionssystem används i bostadsmiljö och ger:

- ett tätt vattenisoleringskikt
- ett elastiskt och spricköverbyggande tätskiktssystem
- ånggenomgångsmotstånd på > 1000 000 s/m

Tec Foliesystem består av folie som limmas med membran och folielim alternativt med folie- och skarvlim. Folien är testad och godkänd för att klara hög alkali-belastning.

Tec Foliesystem används i bostadsmiljö och ger:

- ånggenomgångsmotstånd på 2600 000 s/m
- säker montering på alla underlag

Tec Superflex D2 är ett 2-komp cementbaserat diffusionsöppet tätskikt, för användning i offentliga våtrum, storkök, balkonger, simbassänger och liknande på konstruktioner av betong och golvavjämning.

- Säker montering på tuffa underlag
- Ett snabbtorkande membran
- Lämpar sig för utrymmen som står kalla över vintern

Till samtliga tätskiktssystem har vi anpassade rörmanchetter, inne- och ytterhörn och andra tillbehör.