



AB SVENSK VÅTRUMSKONTROLL

2008-02-01

GIPSSKIVOR PÅ VÄGGAR I VÅTRUM – FÖLJANDE GÄLLER

Boverkets byggregler 2006 är obligatoriska från 1 juli 2007.

Reglerna gäller vid nybyggnad och vid tillbyggnad, då byggnadens volym ökar. Detta innebär att de inte är tvingande vid ombyggnad och renovering då byggnadens volym inte ökar.

OBS! Att följa AMA, GVK:s råd och anvisningar eller BKR:s branschregler för våtrum är inte tvingande utan är en frivillig överenskommelse mellan beställare och utförare eller försäkringsrådgivare. Det är endast Boverkets Byggregler, BBR, som är tvingande och då endast vid nyproduktion och tillbyggnad.

Det kan dock finnas ett önskemål från beställare och försäkringsbolag att höja standarden och minska risken för framtida skador. Således kan det finnas fog för att fundera på innebörden av Boverkets krav på underlag för vattentäta skikt: **”Underlag för vattentäta skikt skall vara lämpliga för denna användning.”**

Vidare finns i Boverket Byggregler ett råd som skall tillämpas när ett fuktkänsligt material placeras mellan två vattentäta skikt, t ex mellan en ångspärr och ett vattentätt skikt, t ex ett tätskikt bakom kakel, bör en fuktsäkerhetsprojektering genomföras för att säkerställa att högsta tillåtna fukttillstånd inte överskrids.

Därutöver anges allmänt för tätskikt följande: **Ånggenomgångsmotstånd hos det vattentäta skiktet bör vara minst 1 000 000 s/m** om man inte genom en fuktsäkerhetsprojektering kan visa att det duger med mindre.

GVK gör därför följande bedömning:

Ytskikt av kakel på vätskebaserat (rollat) tätskikt	Fukttålig skiva väljes *)
Ytskikt av kakel på plastmatta som tätskikt eller motsvarande tätskikt av folie med ånggenomgångsmotstånd $\geq 1\,000\,000$ s/m	Traditionell gipsskiva med kartong kan användas
Yt- och tätskikt av plastmatta	Traditionell gipsskiva med kartong kan användas **)

*) Anledningen till detta är att man då får en fuktansamling i fäst- och fogmassan bakom kaklet (100 % RF) som vill vandra ut i konstruktionen/ytterväggen (s.k. diffusion/ångtransport) och skada gipsskivans kartongbeklädnad med bl.a. mögelpåväxt som följd, om tätskiktets ånggenomgångsmotstånd är bristfälligt eller svårigen kan säkerställas.

**) Ingen fuktansamling sker och därmed heller ingen diffusion/ångtransport.