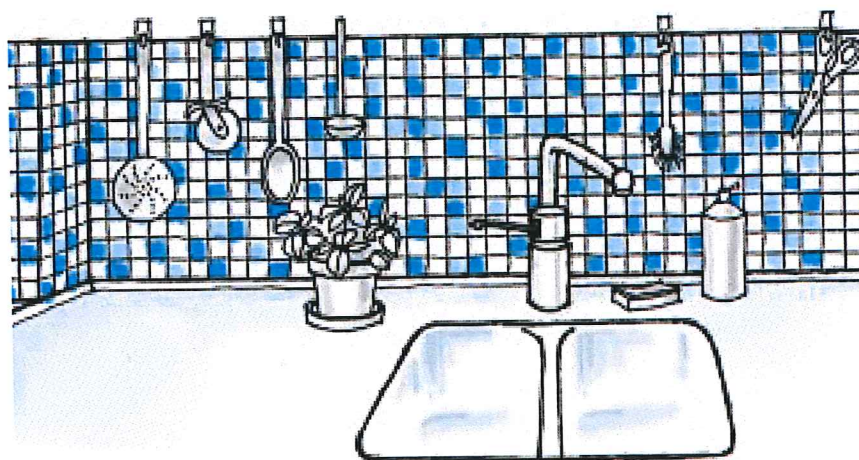


# Rengöring av keramiska väggar och golv



## Väggar

Beklädnader med kakelplattor eller glaserade klinkerplattor rengörs i första hand med vatten, eventuellt med neutralt eller svagt alkaliskt rengöringsmedel – diskmedel eller "Allrengöring". Vid kraftig nedsmutsning används i första hand mekanisk bearbetning med skur-svamp eller skurborste kompletterat med alkaliskt rengöringsmedel – "Allrengöring". Speciell uppmärksamhet bör ägnas åt fogarna som smutsas lättast beroende på porositeten. Eventuella mjukfogar bör torkas rena så att smuts inte fastnar i fogmaterialet.

Kalkavlagringar, som bildats på grund av kalkhaltigt vatten avlägsnas enklast med svagt surt rengöringsmedel, t.ex. ättiksyra (ättiksprit). Fogarna vattenmättas före tvättningen.

Observera att vissa kakelplattor kan ha glasyrer eller speciella dekorer som inte tål mekanisk bearbetning och kan vara känsliga för starkt sura rengöringsmedel. Kontrollera med leverantören före rengöring.

Avsluta all rengöring med att noga skölja med rent vatten och mjuk svamp. Torka med torr trasa.

## **Golv – torra utrymmen**

Rengöringen av keramiska golv anpassas till ytornas smutsbelastning.

Den dagliga rengöringen kan normalt bestå av torr mopning som avlägsnar partiklar och damm.

### **Oglaserade, ej tätsintrade plattor**

För att få bort smuts som fastnat i beläggningsens yta görs våtrengöring med vatten och återfettande rengöringsmedel/såplösning, normalt en gång per vecka. Behandling med såplösning ger på sikt effekt som liknar den man uppnår genom efterbehandling med klinkerolja.

Efter längre tids användning av golvet utan städning, eller efter särskilt kraftig nedsmutsning, görs våtrengöring med vatten och alkaliskt rengöringsmedel – "Allrengöring"/"Grovrengöring". Skölj med rent vatten efteråt.

### **Glaserade plattor, mosaik och tätsintrade plattor "granitkeramik"**

För att få bort smuts som fastnat i beläggningsens yta görs en våtrengöring med vatten och svagt alkaliskt rengöringsmedel – "Allrengöring". Såplösning skall inte användas. Den ger en tunn beläggning på plattornas täta yta där smutsen lätt får fäste.

Efter längre tids användning av golvet utan städning, eller efter särskilt kraftig nedsmutsning, görs våtrengöring med vatten och alkaliskt rengöringsmedel – "Allrengöring"/"Grovrengöring". Skölj med rent vatten efteråt.

## **Golv – våta utrymmen**

(Badanläggningar, storkök, livsmedelsindustrier etc.)

Samtliga nämnda platttyper för golv i torra utrymmen kan också förekomma i våta miljöer. Plattor avsedda för våta golv har ofta en strukturerad yta som ger ett visst halkskydd.

Ett effektivt sätt att rengöra sådana plattor är behandling med högtrycksspruta. Trycket i sprutan bör inte överstiga 5 MPa (50 bar). Vid högre tryck finns risk att fogarna skadas. Munstycket skall vinklas ca 45 grader och hållas ungefär 20 cm från golvytan. Om alkaliskt rengöringsmedel används bör detta påföras golvet i torrt tillstånd. Sura rengöringsmedel måste däremot spridas ut på redan fuktiga ytor, annars finns det risk att cementbunden fogmassa skadas.

Cementbundna fogar har en viss porositet och kan ibland, på fuktiga golvytor, vara grogrund för mögeltillväxt. Detta motverkas bäst genom återkommande rengöring med alkaliskt rengöringsmedel och god ventilation av utrymmet.

# Fläckborttagning

Spill och läckage skall alltid torkas upp med trasa eller mjuk svamp så snart som möjligt. Vid rengöring med starka kemikalier är det lämpligt att alltid börja med väl utspädd lösning och vid behov öka koncentrationen. Prova rengöringseffekten på liten och helst undanskymd yta. Kontrollera att rengöringsmetoden inte skadar den keramiska beläggningen/beklädnaden.

Här följer några vanligen förekommande föroreningar och förslag på lämplig typ av rengöringsmedel:

- Livsmedelsfett, öl, vin, glass, hudfett, oljefilm, smörjfel, metallskrap av aluminium  
*Alkaliskt rengöringsmedel – "Allrengöring" eller "Grovrengöring", soda eller kaustiksodalösningar.  
Observera att alkaliska rengöringsmedel är avfettande och därmed uttorkande för huden. Skydda ögon, slemhinnor och hud.*
- Kalkutfällningar, cement och bruk, rostfläckar, metallskrap av stål  
*Sura rengöringsmedel – "Klinkerrent", ättiksyra/ättiksprit, "Murtvätt".*
- Färgspill av oljefärg/alkydfärg, motorolja, asfaltfläckar  
*Lösningsmedel – lacknafta, T-grön*
- Gummi, stearin, parafin  
*Lösningsmedel – acetone, sprit, T-röd, rengöringsbensin*
- Färgspill akrylatfärg  
*Vatten – utspädning av färgen med mycket vatten och upptorkning*
- Färgfläckar som torkat  
*Mekanisk rengöring – skrapning med rakblad  
Färgborttagningsmedel*
- Kraftigt färgande vätskor, t.ex. rödvin och rödbetsspad  
*Alkaliskt och blekande rengöringsmedel – "Klorin" i spädning efter tillverkarens rekommendation för fläckborttagning*

Byggkeramik  
Rådet

Högbergsgatan 27, 116 20 Stockholm  
Telefon 08-641 21 25. Fax 08-702 20 15  
E-post: [info@bkr.se](mailto:info@bkr.se)  
Hemsida: [www.bkr.se](http://www.bkr.se)

## 9.2 Kährs trägolv i offentlig miljö

Förebyggande åtgärder för att minska städbehov och slitage:

- Golv i offentlig miljö ska kompletteras med ytterligare ytbehandling för att klara de påfrestningar som golvet i sådana utrymmen utsätts för.
- Se till att ha en rätt utformad entré och väl fungerande avtorkningsytor. Ha först ett avskrapningsgaller, därefter en grov matta och sedan en textilmatta som tar bort fukt och finkornig smuts.
- Sätt tassar på möblerna för att undvika onödiga märken och repor i golvet.
- Avlägsna alla fläckar så fort som möjligt.

### 9.2.1 UV-lack i offentlig miljö

#### 9.2.1.1 Kompletterande ytbehandling

Normalt ska den fabrikslackerade ytan förstärkas med ytterligare lacksikt (om användningsområdet kan liknas vid bostadsmiljö, är överlackering inte nödvändig). Lackeringen kan göras med alla idag förekommande lacker avsedda för överlackering av fabriksytbehandlade trägolv. Följ lacktillverkarens anvisningar.

#### 9.2.1.2 Städning

Den dagliga städningen utförs med torra metoder. Vid behov fukttorkas golvet med Kährs Cleaner eller annat neutralt rengöringsmedel, högst pH 8, i tvättvattnet och en väl urvriden mopp/skurtrasa.

Observera att fukt och rengöringsmedel gör att behovet av underhåll ökar.

Om kombimaskin används skall vattenmängden vara så liten som möjligt. Kvarvarande fukt skall ha torkat fullständigt inom en minut. Maskinen får inte lämna några vattenfläckar när den vänder eller stannar.

#### 9.2.1.3 Fläckborttagning

Skulle du få en fläck på golvet kan du prova att avlägsna den med ett mildt rengöringsmedel (utan ammoniak), t ex Kährs Cleaner eller ett handdiskmedel utspätt i ljummet vatten. Hjälper inte det får du här nedan några tips för att få bort svårare fläckar. Var försiktig med de starka fläckborttagningsmedlen, eftersom för stora mängder och för hård gnidning kan påverka lacken.

Fläckar av	Avlägsnas med
Asfalt, gummi, olja, sko-kräm, sot och intorkade rester av choklad eller fett.	Rengöringssprit, tvättbensin eller liknande.
Färgkritor, läppstift, tusch.	Rengöringssprit.
Stearin, tuggummi.	Kylspraya eller lägg en plastpåse med iskuber på fläcken. Skrapa sedan försiktigt.
Blod.	Kallt vatten.

#### 9.2.1.4 Underhåll

Var noga med att underhålla ytbehandlingen i god tid. Låt inte lacken slitas ned. På så sätt undviks att smuts och vatten tränger ner i träet och golvet behåller sin lättstädade och vackra yta.

#### 9.2.1.5 Renovering

Om golvet utsatts för kraftigare slitage går det utmärkt att renovera det genom att maskinslipa och ytbehandla det på nytt.

Kährs 20 mm golv har ett tjockt ytskikt som tål att slipas och ytbehandlas flera gånger.

## 9.1.1 Skötsel och reparation (UV- lack)

### 9.1.1.1 Förebyggande åtgärder

I rum där du vet med dig, att vatten ofta spills och där det dessutom finns risk för att det får ligga kvar, rekommenderar vi en ytterligare lackering av golvet efter läggning. Då täcker du fogarna mellan bräderna och får ett bättre skydd mot väta.

Ha en dörrmatta både utanför och innanför ytterdörren så slipper du få in smuts och grus, som annars kan slita hårt på dina golv.

Sätt tassar på möblerna för att undvika onödiga märken och repor i golvet. När golvet legat några år kan du lätt fräscha upp ytan genom att lackera den.

### 9.1.1.2 Städning

En av de stora fördelarna med ett Kährsgolv är att det är så lätt att hålla rent och snyggt.

Det är behandlat med UV-härdande lack. Det ger en slät och städvänlig yta. Du behöver bara dammsuga det och någon gång torka av det med en väl urvriden skurduk. Använd Kährs Cleaner eller ett neutralt rengöringsmedel, högst PH 8. Spill sätter inga spår på ditt Kährs-golv om du bara torkar upp med en gång. Låt inte heller vatten ligga kvar, i synnerhet inte på Bok- och Hard Maplegolv, som är extra känsliga för fukt.

### 9.1.1.3 Fläckborttagning

Skulle du få en fläck på golvet kan du prova att avlägsna den med ett mildt rengöringsmedel (utan ammoniak), t ex Kährs Cleaner eller ett handdiskmedel utspätt i ljummet vatten. Hjälper inte det får du här nedan några tips för borttagning av svårare fläckar. Men var försiktig med de starka fläckborttagningsmedlen, eftersom för stora mängder och för hård gnidning kan påverka lacken.

Fläckar av	Avlägsnas med
Asfalt, gummi, olja, skokräm, sot och intorkade rester av choklad eller fett.	Rengöringssprit, tvättbensin eller liknande.
Färgkritor, läppstift, tusch.	Rengöringssprit.
Stearin, tuggummi.	Kylspraya eller lägg en plastpåse med iskuber på fläcken. Skrapa sedan försiktigt.
Blod.	Kallt vatten.

### 9.1.1.4 Reparation

- Små repor och skrapmärken kan behandlas med
- bättringslack.
- Små intrycksmärken fylls med Woodfiller i passande färg samt överlackeras med lacken Touch-up.
- Vid djupa repor, sprickor och skador kan de stavar eller bräder som är skadade bytas ut.

#### Reparation av slitna lackerade ytor:

- Reparation av lackytan:  
Ta bort smuts och vaxrester från lackytan. Kährs trägolv behöver inte mellanslipas. Fanergolv ska inte mellanslipas. Dammsug noggrant och fuktorka golvet väl med Kährs Cleaner för att avlägsna alla spår av fett. Lackera efter lackfabrikantens anvisningar.
- Totalreparering av trägolv:  
Är golvet mycket slitet eller av andra skäl behöver renoveras går det utmärkt att maskinslipa till rent trä och lackera på nytt. Obs! Kährs 7 mm trägolv kan inte slipas! Följ lackfabrikantens anvisningar!

Material för skötsel och reparation, se kapitel 10.

### 9.1.1.5 Renovering

Om golvet utsatts för kraftigt slitage går det utmärkt att renovera det genom att maskinslipa och lackera det på nytt. Kährsgolven har ett tjockt ytskikt, som tål att slipas och lackeras om och om igen.

