

BSAB: MFK.211, MJK.112

AFC.22, YSC.1

Utgiven: 2001-03-01

(Ersätter 2000-03-01)

Säkra våtrum

– yt- och tätskikt/plast

Råd och anvisningar

MARS 2001
Utgåva *XIV



I GVK ingår: HSB Riksförbund; Riksbyggen; VVS-Installatörerna;
Sveriges Allmännyttiga Bostadsföretag, SABO; Sveriges Bostadsrättsföreningars
Centralorganisation, SBC; Sveriges Fastighetsägare; Villaägarnas Riksförbund samt
Golvbranschens Riksorganisation, GBR.

Innehåller:

Detta är GVK	2
GVK-auktorisation	3
GVK-förutsättningar - tekniska råd och anvisningar	4
Skiss	7
Att beakta vid tekniska beskrivningar	8
GVK-auktoriserade företag	9
Kvalitetssäkringsdokument	10
Stickprovskontroller	11
Branschstandard	12
Branschgodkända produkter	13
Horisontell väggsättning	13
Förslag till upphandlingstext och -kontroll/Intyg AFC.22	14
Exempel på Intyg / GVK-auktorisation	14
Provning av vattentäthet i våtrum enligt HusAMA 98/YSC.1	15
Förteckning GVK-auktoriserade företag	16

Detta är GVK

GVK är en stiftelse där stora byggherrar, förvaltare och entreprenörer ingår. Dessa har som gemensamt mål att komma till rätta med vattenskadorna i våra våtutrymmen. Detta mot bakgrund av de stora skadekostnader som bristfälligt utförda tätskikt i våtrum medfört under årens lopp.

Verksamheten administreras genom stiftelsens bolag, AB Svensk Våtrumskontroll.

GVK introducerades 1988 och omfattar arbeten med golvbeläggningar och väggbeklädnader av plast och keramiska material.

GVK innebär säkra våtrum genom:

- auktoriserade företag med specialutbildad personal för våtrumsarbeten
- färdiga byggnadsbeskrivningar för hur underlaget skall vara beskaffat innan tät-/ytskikt appliceras/monteras, de s k GVK-förutsättningarna
- branschgodkända produkter/konstruktioner
- ständiga kvalitetskontroller på utförda arbeten i våtutrymmen genom GVK:s länskontrollanter

Genom GVK har en samordning skett och en helhetssyn kunnat anläggas på hur ett tätt våtrum skall utföras. De återkommande kontrollerna bidrar till att bibehålla en hög kvalitet i utförandet och ger en kontinuerlig erfarenhetsåterföring för ständiga förbättringar avseende våtrumsinstallationer.

GVK- auktorisering för arbeten med beläggningar och beklädnader av plast

För att ett företag skall erhålla GVK-auktorisering krävs specialutbildning av arbetsledare och golvläggare. Efter godkända prov utfärdas personliga behörighetsbevis (ID-kort) utställda på det auktoriserade företaget. Se även broschyren *SÄKRA VÅTRUM tätskikt/keramik*.

GVK-utbildningen ger dokumenterad kunskap om:

- GVK-förutsättningarna, råd och anvisningar för hur underlaget skall vara beskaffat (baserade på gällande byggregler i BBR, Hus AMA 98, RA 98 Hus och AMA-nytt).
- GBR:s branschregler för beläggningar och beklädnader av plast.
- Montering/applicering av beläggningar och beklädnader av plast enligt leverantörens dokumenterade monteringsanvisningar.
- GVK:s kvalitetssystem med rutinerna för förkontroll av underlag, dokumenterad egenkontroll och externa stickprovskontroller.

Hjälpmedel för beställare/beskrivare

I denna broschyr finns **GVK-förutsättningar**, som är råd och anvisningar för hur underlaget skall vara beskaffat *innan* yt- och tätskikt på golv och vägg monteras i tunnskiktstruktur.

OBS! Vid upprättandet av byggnadsbeskrivningar för ROT-objekt kan GVK-förutsättningarna uppfyllas i de flesta fall. I de fall det inte är möjligt bör avsteg från GVK-förutsättningarna tydligt anges vid upphandlingen.

Se förslag till upphandlingstext och upphandlingskontroll på sid 14 samt kontroll och provning på sid 15.

Vi hoppas att dessa Råd och Anvisningar skall vara till stor nytta för beställare och beskrivare av våtrum.

GVK-

förutsättningar

– yt- och tätskikt/plast

Ingen installation blir bättre än underlaget medger – en regel som inte minst gäller våtrum, där bristfälliga förutsättningar i underlaget kan medföra kostsamma vattensador.

Det är alltså viktigt att gällande GVK-förutsättningar följs.

OBS! Hur montering av beläggningar och beklädnader av plast i detalj skall utföras framgår av resp. leverantörs dokumenterade monteringsanvisning. (Se "Att beakta vid tekniska beskrivningar" sid 8).

GOLV 2000-03-01 (ersätter 1999-04-10)

1. Rör genomföringar (se skiss sid. 7)

Förutom avloppsrör och golvbrunnar skall alla andra rör genomföringar i golvets tätskikt undvikas.

Där rör genomföringar i golv förekommer skall:

- avstånd mellan rör (rörhylsor) samt mellan rör (rörhylsor) och vägg vara minst 40 mm (OBS! EJ c-mått) (VVS AMA98/PPC.32).
- håltagning för rör (rörhylsor) vara så dimensionerade att mellanrum inte förekommer.
- uppskjutande rör vara fast förankrade och fixerade samt rörhylsor avslutade ca 50 mm över färdigt golv. (VVS AMA98/PPC.32)
- koppling på rörledning genom golv placeras minst 100 mm och högst 150 mm från färdigt golv där stös är föreskriven. (VVS AMA98/PPC.32)
- avloppsstosar/rör sticka upp minst 40 mm över färdigt golv samt vara så utformade att mattan kan anslutas vattentätt mot dessa (uppvik ca 15 mm) (VVS AMA98/PPC.3211).

2. Golvbrunn (se skiss sid. 7)

I duschplats och under badkar får inga andra genomföringar än golvbrunn förekomma.

- Golvbrunnar skall vara fast förankrade, i våg samt i nivå med färdigt golv. Minsta avstånd från vägg skall vara 200 mm. (VVS AMA98/PRB.1)
- Golvbrunnar skall uppfylla kraven enligt NKB:s produktregler nr 17, vilket bl.a. innebär att mattan skall kunna anslutas vattentätt. (VVS AMA98/PRB.1)

Hur plastmattan anslutes tätt till golvbrunn skall framgå av resp. golvbrunnslieferantörs dokumenterade monteringsanvisningar.

Beakta placering av golvbrunn vid badkar så att god renbarhet finns.

3. Underlaget (se skiss sid. 7)

- Underlaget skall vara rent, torrt och jämnt samt fritt från sprickor och vidhäftningsförsämrade fläckar.
- Underlaget skall uppfylla angivna toleranser för buktighet enligt Hus AMA 98, tabell 43.DC/-1.
- Underlag av skivmaterial skall innehålla 8% fuktkvot (vilket motsvarar 50% RF vid +20°C).
- Eventuella håligheter mellan golv och vägg skall vara utspacklade.
- Vid spackling skall spackelmassa uppfylla krav enligt Hus AMA 98/MF.
- Betongunderlag skall ha max 85% RF.
- Fall mot golvbrunn:
 - skall vara minst 1:50 på duschplats och under badkar samt på dolda eller svåråtkomliga ytor där det finns risk för utläckande vatten eller vattenspill.
 - skall på övriga ytor luta jämnt mot golvbrunn och utföras utan försänkning i t.ex. duschplats.

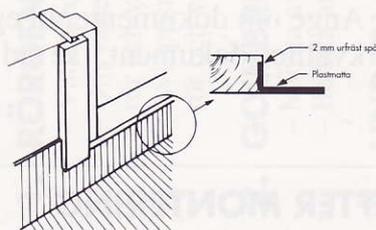
Sarg e.d. kring duschplats bör undvikas.

4. Golvvärme

- Plastmatta får inte kontinuerligt utsättas för högre temperatur än 30°C då missfärgningar eller andra förändringar av materialet annars kan uppstå.
- Där värmeslingor förekommer i betongbjälklag, i platta på mark etc. (nyproduktion), skall värmen vara påkopplad minst en (1) månad före golvläggning (avser byggfukt – ej tillskjutande fukt).
- Vid montering av plastmatta skall golvvärmen stängas av minst 24 timmar innan arbetet kan påbörjas. Golvvärmen får kopplas på först sju (7) dygn efter avslutad montering.
- Montering och installation av elvärmekabel skall göras av behörigt installationsföretag.

5. Dörröppningar

Dörrkarm och tröskel bör monteras i liv med våtrumsvägg. Välj därför i första hand karmbredd lika vägg tjocklek (se figur).



FIGUR RA MFK/1

6. Montering/Utförande – Golvbeläggningar

- Att beakta vid tekniska beskrivningar
Se MFK.211 Vattentäta golvbeläggningar av plastmattor på sid 8.
- Ange om dokumenterad egenkontroll skall utföras enl. GVK:s kvalitetsdokument (se sid 10 och 15)

VÄGG 2000-03-01 (ersätter 1999-04-10)**1. Rör genomföringar** (se skiss sid. 7)

Rör genomföringar i plats för dusch och badkar skall undvikas.

Vid rör genomföringar skall:

- håltagning för rör vara så dimensionerad att mellanrum inte förekommer.
- utskjutande rör vara fast förankrade och fixerade. (VVS AMA98/PPC.32)
- avstånd mellan rör och vägg vara minst 40 mm.
- väggbricka monteras.
- tätning utförs med väggbricka som ger säker täthet, t.ex. RSK 85301-, 85306-, 85307- eller likvärdig sådan med d:o funktion avseende täthet.

2. Underlaget

- Underlaget skall vara rent, plant och torrt samt fritt från sprickor och vidhäftningsförsämrande fläckar.
- Underlaget skall vara fritt från sådana hinder som försvårar monteringen av väggbeklädnaden.
- Underlaget (inkl. vinklar/hörn) skall uppfylla angivna toleranser för buktighet och lutning enligt Hus AMA98 – se tabell för aktuell väggtyp i AMA:s byggdelsavsnitt.
- Underlag av skivmaterial skall innehålla 9% fuktkvot (vilket motsvarar 60% RF vid +20°C).
- Sugande underlag, t.ex. spånskivor, skall förstrykas (primas) med utspätt lim (1:4).
- Före montering av väggmaterial på sockel av uppvikt plastmatta, skall sockelns överkant utspacklas och slipas.
- Vid spackling skall våtstarkt spackel användas.

3. Montering/Utförande – Väggbeklädnader

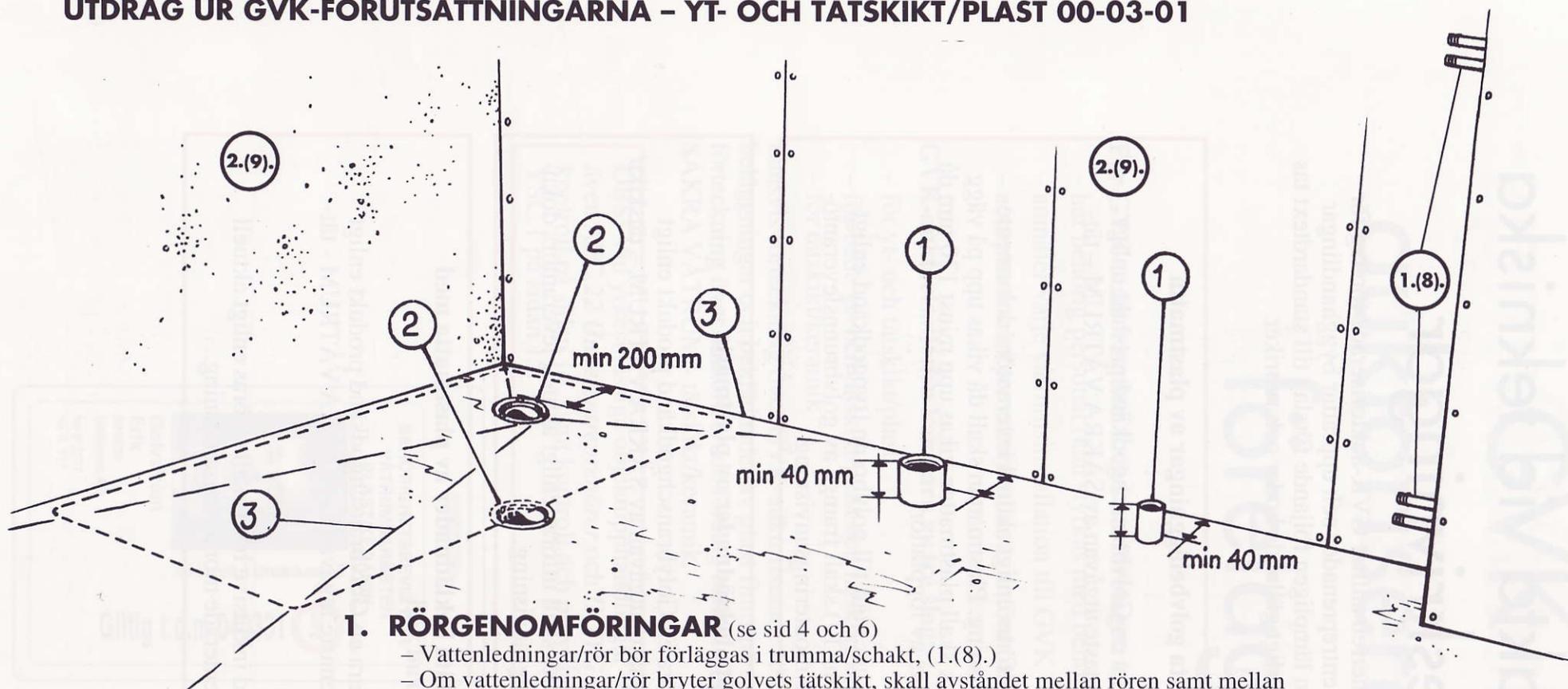
- Att beakta vid tekniska beskrivningar
Se MJK.112 Vattentäta beklädnader av plastmattor sid. 8
- Ange om dokumenterad egenkontroll skall utföras enl. GVK:s kvalitetsdokument. (se sid 10 och 15)

EFTER MONTERING

Viktiga saker att tänka på är:

- att limfilmen får torka ut innan våtrumsbeklädnaden utsätts för vattenbegjutning. På sugande underlag t.ex. gips är torktiden ca 2 dygn. På täta underlag är torktiden ca 7 dygn (vid +18°C, RF 30-60%).
- att infästningar av VVS-armatur etc utförs med rekommenderade tätningar (se rubriken Rör genomföringar ovan).
- att skötselråd monteras på lämpligt ställe eller ges till beställaren.

UTDRAG UR GVK-FÖRUTSÄTTNINGARNA - YT- OCH TÄTSKIKT/PLAST 00-03-01



1. RÖRGENOMFÖRINGAR (se sid 4 och 6)

- Vattenledningar/rör bör förläggas i trumma/schakt, (1.(8).)
- Om vattenledningar/rör bryter golvet's tätskikt, skall avståndet mellan rören samt mellan rör och vägg vara minst 40 mm (se VVS AMA 98/PPC.32)
- Avloppsrör/stosar skall ha minsta höjd om 40 mm över färdigt golv samt 40 mm mellan rör och vägg så att mattan kan vikas upp ca 15 mm (se VVS AMA 98/PPC.3211)

2. GOLVBRUNN (se sid 4)

- Minsta avstånd från vägg 200 mm, i våg samt i nivå med färdigt golv (se VVS AMA 98/PRB.1)
- Beakta annan placering vid badkar för god rensbarhet

3. UNDERLAGET (se sid 5 och 6)

- Ev. håligheter mellan golv och vägg skall vara utspacklade
- Fall mot golvbrunn i våtzone 1:50 (se RA98 Hus - 43.DC)
- Skall på övriga ytor luta jämnt mot golvbrunn
 - * Beakta att en "onödigt" lång fallsträcka kan trycka ned brunnen för djupt i bjälklaget eller ge för höga trösklar (se RA 98 Hus/MBE.1212)
 - * Betongunderlag skall ha max 85% RF.

Att beakta vid tekniska beskrivningar

När beställaren/byggherren anlitar GVK-auktoriserade företag för utförande av våtrumsentreprenader och upprättar bygghandlingar baserade på AMA kan lämpligen följande förslag till standardtext tas in i BSAB-systemet enligt gällande koder och rubriker. (se även sid 14 och 15)

MFK.211 Vattentäta golvbeläggningar av plastmatta

Plastmattan skall vara en Golvbranschgodkänd produkt enligt förteckning i den senaste utgåvan av SÄKRA VÅTRUM – tätskikt/plast.

Monteringen skall utföras enligt aktuell leverantörs dokumenterade monteringsanvisning. Plastmattan skall då vikas upp på vägg minst 100 mm. Dock skall plastmattan vikas upp minst 130 mm då väggbeklädnad utgörs av fogplattor.

Hur plastmattan anslutes tätt till golvbrunn (typgodkänd enligt NKB Produktregler nr 17) skall framgå av golvbrunnsleverantörens dokumenterade monteringsanvisning.

MJK.112 Vattentäta beklädnader av plastmatta

Plastmattan skall vara en Golvbranschgodkänd produkt enligt förteckning i den senaste utgåvan av SÄKRA VÅTRUM – tätskikt/plast.

Monteringen av våder skall utföras enligt aktuell leverantörs dokumenterade monteringsanvisning.

MJK.1122 Vattentäta beklädnader av plastmatta med horisontalt monterad våd

Plastmattan skall vara en Golvbranschgodkänd produkt enligt förteckning i den senaste utgåvan av SÄKRA VÅTRUM - tätskikt/plast.

Monteringen av våd inklusive bård skall utföras enligt aktuell leverantörs dokumenterade monteringsanvisning.

GVK- auktoriserade företag

För GVK-auktorisation krävs att företaget:

- har behörig personal (kan styrkas med behörighetsbevis)
- anmäler varje våtrumsinstallation till GVK
- accepterar stickprovskontroller av utförda arbeten

GVK-auktorisationen kan vara av tre slag:

- för yt- och tätskikt/plast
- för både yt- och tätskikt/plast och tätskikt/keramik
- för tätskikt/keramik

Länsviss förteckning över GVK-auktoriserade företag för arbeten med beläggningar och beklädnader av plast finns på sidan 16. För aktuell förteckning över auktoriserade företag tätskikt/keramik, se broschyren SÄKRA VÅTRUM - tätskikt/keramik.

OBS! Vid yrkesmässiga objektupphandlingar – uppmärksamma även AFC.22 *Underentreprenörer* och INTYG för upphandlingskontroll på sidan 14, samt kontroll och provning enligt AMA/ YSC.1 på sidan 15.



*Uppfyller även
kraven som leg.
handling enligt
avtalsvillkoren för
underleverantörer,
UE 2000*

Kvalitetsssäkringsdokument

- 1. Anmälan:** Blankett för anmälan av våtrumsarbeten (Beställaren skall alltid erhålla en kopia av anmälan)
- 2. Förkontroll:** Blankett för kontroll av underlaget innan tätskiktet/ytskiktet monteras/appliceras. (OBS! endast avvikelser mot gällande bygghandlingar noteras)
- 3. Egenkontroll:** Blankett för dokumenterad egenkontroll av utfört arbete enligt Hus AMA 98/YSC.1 (Avser egenkontroll av tätskiktet)
- 4. Stickprovskontroll:** Blankett för GVK:s slumpmässiga stickprovskontroller. Kontroll utförs av resp. länskontrollant och noteras på en särskild blankett (kontrollrapport) som omgående efter utförd kontroll överlämnas till beställaren med kopia till GVK och det auktoriserade företaget

1–3: Blanketten ifylles av GVK-företaget
 4: Blanketten ifylles av länskontrollanten

Förkontroll/Avvikelse rapport

Kvalitetsdokument för Egenkontroll

Stickprovskontroll

The image shows a collage of four GVK forms used in bathroom waterproofing projects:

- Anmälan:** A form for reporting the work, including fields for name, address, and contact information. It features a GVK logo and a section for material types (GOLV and VÄGG).
- Förkontroll av VÅTRUM dä:** A pre-control form for waterproofing, detailing the type of waterproofing (e.g., bitumen, liquid) and the manufacturer's name.
- KVALITETSDOKUMENT:** A self-control document for the waterproofing work, containing a grid for recording the quality of different materials and areas. It includes a GVK logo and a section for the contractor's signature.
- KONTROLLRAPPORT:** A control report form, numbered 18000, used for random sampling control. It includes a grid for recording the results of the control and a section for the inspector's signature.

GVK:s stickprovs- kontroller

De auktoriserade företagen anmäler samtliga våtrum till GVK. GVK har särskilt utbildade kontrollanter i varje län som löpande utför kontroller på de auktoriserade företagens anmälda våtrumsproduktion.

Utförda kontroller noteras på en särskild blankett (kontrollrapport) som omgående efter utförd kontroll överlämnas till beställaren, med kopia till GVK och det auktoriserade företaget.

Täthetskontroll av fogar på golvbeläggningar och väggbeklädnader av plast kontrolleras med GVK-pumpen, SS 92 36 21.

I samband med keramiska beläggningar och beklädnader kontrolleras tätskiktet okulärt i enlighet med respektive leverantörs dokumenterade monteringsanvisningar. OBS! Kontroll av tätskikt skall utföras innan keramiken monteras.

Hur underlaget skall vara beskaffat avseende bl.a. fall mot golvbrunn, väggars buktighet och lutning etc framgår av GVK-förutsättningarna.

GVK:s kontinuerliga kontroller vidmakthåller en hög kvalitet på utförda våtrumsarbeten samt ger viktig information om funktion och beskaffenhet hos:

- underlaget
- VVS-installationer
- tätskiktsprodukter och -konstruktioner

Detta ger en ökad kunskap och därmed säkra våtrum.

GVK:s kontroller är slumpmässigt utvalda och utförs av respektive länskontrollant. Kontrollerna administreras av AB Svensk Våtrumskontroll som är ett dotterbolag till GVK.

Kontroller av utförda GVK-arbeten kan också beställas särskilt och bekostas då av beställaren.

Branschstandard

för beläggningar och beklädnader av plast i våtutrymmen

GOLV & VÄGG

Golvbranschens Riksorganisations (GBR:s) branschstandard för plastgolv och -väggar i våtrum är ett resultat av Boverkets uppmaning till byggbranschens organisationer att ta fram branschregler för tätskikt i våtrum. Branschstandarderna omfattar, förutom materialkrav/provningsmetoder, även regler för utförandet av arbetet/monteringen.

GBR:s branschstandard gäller för såväl plastgolv och -väggar i utrymmen där direkt vattenbegjutning, stänk eller annan fuktpåverkan förekommer. Avsikten är att begränsa risken för skada på byggnadsdelar och andra olägenheter till följd av verksamhet med vatten.

GBR:s branschstandard omfattar två delar:

I Materialkrav för yt- och tätskikt

- Klass VT = vattentätt
- Klass VA = vattenavvisande

Branschstandarderna reviderades 97/98 och anpassades då till en rad nya Europa-normer (SS-EN). Materialkraven i GBR:s branschstandard överensstämmer med de som anges under MFK.2, MJK.111 och MJK.112 i Hus AMA 98.

Provning utförs av bl.a. Sveriges Provnings- och Forskningsinstitut, SP.

II Monteringsanvisningar

Monteringsanvisningarna är uppställda efter en i branschstandarderna angiven mall med aktuellt datum.

Produktspecifika texter, s.k. ”passa-ihop-system”¹ är markerade inom ram. Monteringsanvisningarna innehåller bl.a. följande:

- Hur produkten skall monteras
- Vilket lim och spackel som får användas
- Max RF² och fuktkvot i % avseende underlag
- Vilka golvbrunnar som får användas
- Vilka avlopps- och rörstosar som får användas
- Vilka förseglingssystem som får användas

Igenkänningsmärken finns på de produkter med monteringsanvisningar som provats och konstaterats motsvara de krav som ställs i GBR:s branschstandard.



¹ Kompatibla system, d.v.s. att produkterna är utprovade och anpassade till varandra

² RF = Relativ Fuktighet

Branschgodkända produkter

Följande produkter uppfyller branschstandardens krav och har erhållit märket "GBR-GODKÄND PRODUKT".

VÄGG 2000-03-01 (ersätter 1999-04-01)

Klass VT – trådsvetsbara



FÖRETAG	PRODUKTER	PRODUKTER
ARMSTRONG	SLITER VÄGG*	
FORBO-FORSHAGA AB	ONYX*	
TARKETT SOMMER AB	AQUARELLE VÄGGMATTA * 1 mm	BALADE VÄGG*

*) Finns i mönster för horisontell väggsättning

Klass VT – planfogbara

FÖRETAG	PRODUKTER	PRODUKTER
DUNGEN AB	ALBATROSS	CONTRACT
ECO AB	ARCTIC	OCEAN
	FJORD	PACIFIC

GOLV 2000-03-01 (ersätter 1999-04-01)

Klass VT – trådsvetsbara



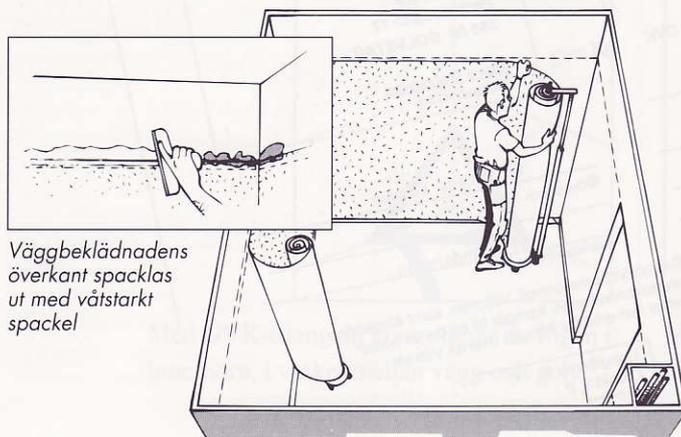
FÖRETAG	PRODUKTER	PRODUKTER
ALTRO-NORDIC AB	ALTRO SAFETY T20/TIM20 (2,0 mm)	ALTRO SAFETY X25 (2,5 mm)
	ALTRO SAFETY VM15 (1,5 mm)	ALTRO SAFETY IM25 (2,5 mm)
	ALTRO SAFETY VM20 (2,0 mm)	ALTRO SAFETY K30 (3,0 mm)
	ALTRO SAFETY D25 (2,5 mm)	ALTRO SAFETY K35 (3,5 mm)
	ALTRO SAFETY IM20 (2,0 mm)	ALTRO SAFETY X40 (4,0 mm)
ARMSTRONG	CONTRACT INTERIOR DLW/DELIPLAN** SAFEGUARD, SAFEGUARD DESIGN SAFEGUARD HYDRO	SAFEGUARD STOPP TRANSLATIONS VÅTER ELIT
FORBO-FORSHAGA AB	SMARAGD AQUA SMARAGD MARIN	SMARAGD PLUS SMARAGD RELIEF
TARKETT SOMMER AB	AQUARELLE VÅTRUMSGOLV 1,5 mm BALADE GOLV EMINENT 2,0 mm	GRANIT 2,0 mm GRANIT MULTISAFE OPTIMA 1,5 och 2,0 mm

***) Även plastmatta som tätskikt under keramiska material. Se dock förutsättningarna för sådan konstruktionslösning i broschyren SÄKRA VÅTRUM tätskikt/keramik sid. 18

Fogfria våtrum

Med horisontell väggsättning får du en fogfri vägg. Därmed har du eliminerat en möjlig läckagerisk. Den två meter breda väggmattan överlappar golvmattans uppvik. Den matchande vattentäta bården täcker väggen upp till taket och lappar i sin tur över väggmattan enligt paraplymetoden. Horisontell väggsättning är en utmärkt metod för att bygga det säkra våtrummet.

För bästa resultat beträffande underlaget bör GVK-förutsättningarna följas. Vad beträffar monteringen - se leverantörens dokumenterade monteringsanvisningar.



Horisontell väggsättning är enkel med speciellt framtagna hjälpmedel

BSAB: AFC.22
 YSC.1
 Utgiven: 2000-03-01

Förslag till standardtext GVK

När beställaren/byggherren anlitar GVK-auktoriserade företag för utförande av våtrumsentreprenader och upprättar bygghandlingar baserade på AMA kan lämpligen följande förslag till standardtext i AF-delen tas in:

AFC.22 Underentreprenörer

Entreprenören skall anlita ett företag som Golvbranschens Våtrumskontroll, GVK, auktoriserat för att utföra tätskikt på golv och vägg med

- plastmattor och plastbeklädnader, i våtutrymmen
- keramiska beläggningar och beklädnader, i våtutrymmen

Entreprenören skall tillställa beställaren intyg, utfärdat av AB Svensk Våtrumskontroll, om

- GVK-auktorisation
- att våtrumsanmälan insänts till GVK

innan arbeten med beläggningar och beklädnader påbörjas.

Kommentarer: Upphandlingskontroll/Intyg AFC.22

Dokumentet nedan på denna sida inforas som upphandlingskontroll i beställarens/byggherrens kvalitetsplan i de fall beställaren föreskrivit upphandling av ett GVK-auktoriserat företag.

Genom att infora intyget får beställaren en skriftlig bekräftelse på att företaget är GVK-auktoriserat vid den aktuella tiden och att objektet är anmält till GVK för stickprovskontroll innan arbetena påbörjas:



INTYG / AFC.22 AB SVENSK VÅTRUMSKONTROLL

om GVK-auktorisation nr: 965 (tätskikt/plast) ja nej
 nr: 5965 (tätskikt/keramik) ja nej

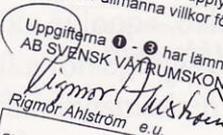
1 utfärdat datum: 2000-03-01 för: → → →
 2 Våtrumsanmälan nr: 81550 insänd till GVK ja nej
 avseende objekt: Trasten, Kv. Oxen

Byggbolaget AB
 3 Beställare
 Box 123, X - STAD
 Oskar Svensson
 Kvalitetsansvarig

4 Byggherre
 Golvstads Kommun
 Kalle Andersson
 Kvalitetsansvarig

5
 Golvman AB
 Parkettvägen 12
 355 00 GOLVSTAD
 Sture Golvström
 Kvalitetsansvarig

Ovan angivet GVK-företag är auktoriserat av AB Svensk Våtrumskontroll. Villkoren, samt åtaganden i som företaget har att uppfylla för upprättandet av auktorisationen, framgår till en del av nedan utdrag ur allmänna villkor för GVK. Villkoren i sin helhet kan erhållas från AB Svensk Våtrum

Uppgifterna 1 - 5 har lämnats av AB SVENSK VÅTRUMSKONTROLL

 Rigmör Ahlström e.u.
 GVK led-

Uppgifterna 1 - 6 i punkt 3, if



Dokumenterad egenkontroll GVK

När beställaren önskar att entreprenören som utför våtrumsarbetena skall utföra dokumenterad egenkontroll enligt GVK:s kvalitetssystem på sid 10 och upprättar bygghandlingar baserade på AMA, kan följande förslag till standardtext tas in:

YSC.1 Provning i hus (tätskikt/**plast**)

Provning av vattentäthet i våtrum

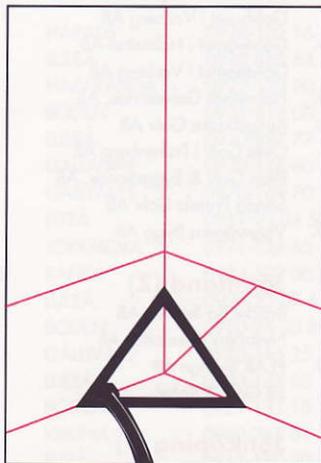
- x% av det totala antalet våtrum skall kontrolleras enligt GVK:s kvalitetsdokument, dock minst y st.
- Kontrollerna skall omfatta punkterna 11-19 (golvet) och 21-25 (vägg).
- Täthetskontroll skall utföras på fogar enligt SS 923621 och avse punkterna 12, 14 o 15 (golvet) och 22 (vägg)
- Övrig kontroll skall ske okulärt
- Kontroll/provning skall redovisas enligt GVK:s kvalitetsdokument

YSC.1 Provning i hus (tätskikt/**keramik**)

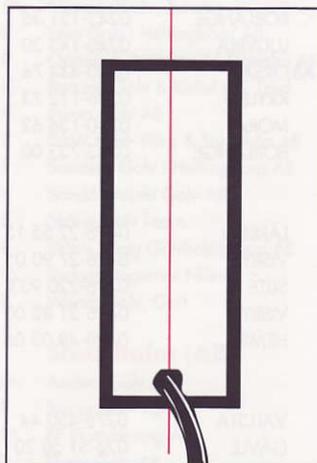
Provning av vattentäthet i våtrum

- X% av det totala antalet våtrum skall kontrolleras enligt GVK:s kvalitetsdokument, dock minst y st.
- Kontrollerna skall omfatta punkterna 31-36 (golvet) och 40-46 (vägg) och utföras okulärt.
- Plastmatta/plastvägg som utgör tätskikt skall täthetskontrolleras på fogar enligt SS 92 36 21 och avse punkterna 12, 14 och 15 (golvet) och 22 (vägg)
- Kontroll/provning skall redovisas enligt GVK:s kvalitetsdokument

GVK-pumpen – SS 923621



Med GVK-triangeln kontrollerar du fogen i innerhörn, i vinkel mellan vägg och golvet.



Med GVK-rektangeln kontrollerar du fogar på vägg och golvet.

2001-03-01/445 st

(Ersätter 2000-03-01)

GVK-Auktoriserade företag

Vid yrkesmässiga objektupphandlingar – uppmärksamma även AFC.22 Underentreprenörer och INTYG för upphandlingskontroll på sidan 14 samt kontroll och provning enligt AMA/YSC.1 på sidan 15.

Förteckningen nedan anger om företaget är auktoriserat för:

P = Plast
K = Keramik
PK = Plast och Keramik

Blekinge (K)

PK	Golvteknik i Asarum AB	MÖRRUM	0454-503 50
P	Hindriksens Färg & Golv AB, BL	RONNEBY	0457-160 60
P	Holje Golv AB	OLOFSTRÖM	0454-910 70
P	Kallinge Golvtjänst AB	KALLINGE	0457-243 84
P	Ronneby Golv AB	RONNEBY	0457-106 29
P	Sandå Projekt Golv AB	KARLSKRONA	0455-30 71 20

Dalarna (W)

PK	BBM i Borlänge AB	BORLÄNGE	0243-22 41 20
PK	Bergslagens Golvservice AB	LUDVIKA	0240-817 34
P	B-O Måleri & Golv AB	FALUN	023-282 05
P	Börjes Byggnads AB, Nya	RÄTTVIK	0248-510 80
PK	Frippes Golv & Byggnadsvaror AB	AVESTA	0226-587 00
PK	Färgbröderna i Malung AB	MALUNG	0280-135 60
PK	Golv & Vägg i Mora AB	MORA	0250-131 55
P	Golvab i Borlänge AB	BORLÄNGE	0243-131 35
PK	Golvinteriör i Ludvika AB	LUDVIKA	0240-143 30
PK	Golvläggarna Hansson & Sandmark AB	ORSA	0250-444 76
PK	Krylbo Golv AB	KRYLBO	0226-112 73
PK	Näs Golv Måleri Färg AB	MORA	0250-136 62
K	Stora Tunabyggen, AB	BORLÄNGE	0243-733 00

Gotland (I)

PK	GolvKula	LÄRBRO	0498-22 55 15
PK	Karlströms Golv AB	VISBY	0498-27 90 05
P	L-Golv HB	SLITE	0498-220 933
P	Parkettgolv Gustaf Håkansson AB	VISBY	0498-21 82 00
P	Sudergolv AB	HEMSE	0498-48 03 06

Gävleborg (X)

P	Arbrå Golv AB	VALLSTA	0278-450 44
P	Bygg- & Golvtjänst i Gävle AB	GÄVLE	026-51 58 20
PK	Engstrands Golvfirma AB, Albert	VALLSTA	0278-452 20
P	Golv o Heltäckande Eriksson	GÄVLE	026-62 39 23
P	Golvkonsult i Gävle AB	GÄVLE	026-12 03 30

P	Golvläggaren i Valbo AB	VALBO	026-13 03 54
PK	Hälsinge Golv AB	HUDIKSVALL	0650-100 23
PK	Jannes Golv i Hudiksvall AB	HUDIKSVALL	0650-177 60
P	Leanders Golv AB	ALFTA	0271-551 18
PK	Oves Golv & Färg AB, Nya	LJUSDAL	0651-71 17 20
P	Perssons Golv AB, S	SANDVIKEN	026-27 27 01
PK	Skoglunds Golv eftr., AB	SKUTSKÄR	026-860 18
P	Stefanssons Golv AB	VALBO	026-13 00 83
K	Växbo Entreprenad AB	BOLLNÄS	0278-66 60 66

Halland (N)

PK	Asproths Golvservice AB	HALMSTAD	035-16 65 90
P	Fem Mans Golv AB	HALMSTAD	035-17 32 40
P	Golvbolaget BL Erixson i Halmstad AB	HALMSTAD	035-21 94 55
PK	Golvbolaget Persson & Co AB	FALKENBERG	0346-104 60
P	Golvcenter Bengt Svensson AB	KUNGSBACKA	0300-141 52
P	Golvhuset i Varberg AB	VARBERG	0340-160 70
PK	Golvteamet i Halmstad AB	HALMSTAD	070-635 82 90
P	Golvteamet i Varberg AB	VARBERG	0340-846 82
PK	Halmstads Golvservice, AB	HALMSTAD	035-401 05
PK	Kungsbacka Golv AB	KUNGSBACKA	0300-180 75
P	Oves Golv i Falkenberg AB	FALKENBERG	0346-139 82
P	Pilon Golv & Byggservice, AB	VESSIGEBRO	0346-77 30 21
P	Sandå Projekt Golv AB	HALMSTAD	035-16 98 00
PK	Vagnvägens Bygg AB	VARBERG	0340-67 54 20

Jämtland (Z)

P	Bräcke Bo-Service AB	BRÄCKE	0693-711 77
P	Nyströms Kakelaffär AB	ÖSTERSUND	063-51 77 60
PK	PEAB Sverige AB	ÖSTERSUND	063-55 11 51
P	SB Golv & Kakel	ÖSTERSUND	063-51 60 15

Jönköping (F)

P	Berglunds Bygg- och Ind. i Småland AB	VETLANDA	0383-130 40
P	Flugeby Golv AB	VETLANDA	0383-192 55
P	Gislaveds Golvbeläggning AB	GISLAVED	0371-130 90

P	Glas & Golv AB	GNOSJÖ	0370-913 02
PK	Golv-City i Vetlanda AB	VETLANDA	0383-154 66
PK	Golvhuset i Värnamo AB	VÄRNAMO	0370-474 70
P	Golvmäster i Anderstorp AB	ANDERSTORP	0371-803 60
P	Golvspecialisten i Jönköping AB	JÖNKÖPING	0708-17 45 00
P	Holst Golvbeläggning AB, Bröderna	NÄSSJÖ	0380-137 78
P	Höglandets Golv AB	NÄSSJÖ	0380-197 00
PK	Miljöhallen Golv i Jönköping AB	JÖNKÖPING	036-34 15 30
P	NS Golv AB	HUSKVARNA	036-13 18 80
P	Sjöbergs Golv AB, Stig	EKSJÖ	0381-129 02
PK	Tabergs Mattservice AB	TABERG	036-647 01
PK	Winsth Golv AB	VÄRNAMO	0370-105 01
PK	Värnamo Golv AB	VÄRNAMO	0370-69 13 23
PK	Vättermiljö o Inrednings AB	JÖNKÖPING	036-71 80 45

Kalmar (H)

P	BBM i Västervik AB	VÄSTERVIK	0490-303 65
P	Björnhovda Golv AB	FÄRJESTADEN	0485-305 02
PK	Elmers Mattservice	LÖTTORP	0485-204 08
P	Färg & Tapeter i Gamleby AB	GAMLEBY	0493-121 16
P	Golvbolaget AB	KALMAR	0480-854 50
P	Golventreprenad i Oskarshamn AB	FÄRBO	0491-332 38
PK	Hagbloms Golv AB	KALMAR	0480-220 90
P	Inges Golv	OSKARSHAMN	0491-154 10
P	Jonmys Golvservice AB	VIMMERBY	0492-130 22
P	KEGO Golv o Kakel HB	BORGHOLM	0485-101 55
PK	Material Männen AB	VIMMERBY	0492-177 00
P	Matthallen på Öland AB	FÄRJESTADEN	0485-309 87
P	Nordenberg & Bergs Golv & Färg AB	VÄSTERVIK	0490-322 80
P	Nybro Golv AB	NYBRO	0481-175 80
P	Ostkust Färg & Tapet AB	VÄSTERVIK	0490-341 80
P	Ostkustens Golvtjänst AB	OSKARSHAMN	0491-816 66
P	Palmgren Golv AB, Bosse	LJUNGBYHOLM	0480-306 10
PK	Sandå Projekt Golv AB	KALMAR	0480-42 19 59
PK	Sälz Golv AB	VÄSTERVIK	0490-233 66
PK	Virserums Golvservice AB	VIRSERUM	0495-312 41
P	Ågrens Golv AB	NYBRO	0481-519 65

Kronoberg (G)

P	BBM Golventreprenader AB	VÄXJÖ	0470-76 41 90
P	Berglunds Måleri & Golv AB, Simon	LENHOVDA	0474-203 70
P	Brandels Golv AB	LJUNGBY	0372-816 95
PK	Dackes Golv AB	VÄXJÖ	0470-184 00
PK	Golvtjänst i Växjö AB	VÄXJÖ	0470-229 80
PK	Klinterbergs Golvservice AB	MARKARYD	0433-712 20
PK	Ljungby Golv AB	LJUNGBY	0372-153 60
K	Markaryds Plattsättning	MARKARYD	0433-127 91
P	Tingsryds Måleri & Golv AB	TINGSRYD	0477-181 75
PK	T-T Golvservice HB	ÄLMHULT	044-466 80
P	Växjö Färg & Tapet AB	VÄXJÖ	0470-450 91

Norrbottnen (BD)

P	Bodens Golvservice	HARADS	0928-102 16
PK	Bra Golv i Norrbotten AB	LULEÅ	0920-886 64
P	Byggtjänst i Haparanda AB	HAPARANDA	0922-123 20
P	Färg & Golvhuset i Boden AB	BODEN	0921-513 00
PK	Golvläggarna i Luleå AB	LULEÅ	0920-697 77
P	Golvtjänst i Gällivare AB	GÄLLIVARE	0970-178 60
PK	Gällivare Bygg & Golv AB	GÄLLIVARE	0970-169 70
P	Johansson Burman Golv AB	PIEÅ	0911-23 04 50
P	Lasses Golvtjänst	JOKKMOKK	0971-124 65
P	Lindströms Golv & Bygg i Råneå AB	RÅNEÅ	0924-102 00
P	LKB Måleri & Golv AB	LULEÅ	0920-23 07 65
PK	Luleå Golvteam AB	BODEN	0920-26 00 88
P	Malmfältens Golvica AB	GÄLLIVARE	0970-145 25
PK	Mattproffset i Luleå AB	LULEÅ	0920-147 05
P	Norrbottnens Allservice AB	BODEN	0921-131 10
P	PEAB Sverige AB	KIRUNA	0980-785 01
P	Piteå Golv & Tak AB	PIEÅ	0911-170 30
P	Sandå Projekt Golv AB	ÖJEBYN	0911-786 25
PK	Tommys Golvservice AB	LULEÅ	0920-703 70
P	Wiklunds Måleri & Mattor AB, Br.	KALIX	0923-102 00

Skåne M (Kristianstad)

PK	BBM i Ängelholm AB	ÄNGELHOLM	0431-182 50
P	Bjäre Golv AB	BÅSTAD	0431-733 20
P	Golvbeläggningar i Åstorp AB	ÅSTORP	042-594 64
PK	Golvcenter i Ängelholm AB	ÄNGELHOLM	0431-193 00
P	Göinge Golv AB	KNISLUNGE	044-611 88
PK	HBM Golvexpo AB	KRISTIANSTAD	044-10 93 30
P	Hässleholms Golv & Slip Service	TYRINGE	0451-530 51
K	Ital-Sten Montage	MUNKA-LUNGBY	070-542 84 85
PK	J-K Golv	ÄNGELHOLM	0431-803 44
PK	Kakel & Golv i Åhus	ÅHUS	044-24 22 40
PK	Kent-Olle AB	VINSLÖV	044-852 80
P	Kristianstads Plattsättning AB	KRISTIANSTAD	044-21 51 35
P	Miljögolv i Simrishamn AB	SIMRISHAMN	0414-129 00
PK	Olofssons Golvservice AB	BJÄRNUM	0451-208 71
P	Olssons Golv i Osby AB	OSBY	0479-131 20
P	Optimera Bygghandel Svenska AB	KLIPPAN	0435-120 70
P	Rosenquist, AB Nils	SIMRISHAMN	0414-41 18 40
K	Stenmontören i Hässleholm AB	HÄSSEHOLM	0451-490 25
P	Stoby Målerifirma Färgträffen AB	HÄSSEHOLM	0451-38 85 00
P	Vankiva Golv AB	VANKIVA	0451-191 15
PK	Örkelljunga Golv AB	ÖRCELLJUNGA	0435-522 50

Skåne M (Malmöhus)

P	Ahlbergs Golv AB	STAFFANSTORP	046-25 62 65
PK	BBM i Helsingborg AB	HELSINGBORG	042-16 98 00
PK	Bergström Interiör AB	MALMÖ	040-94 63 70
P	Bergåse Färg Vagg Golv AB	HELSINGBORG	042-26 25 45
P	Eriksson Golv AB, Richard	SVEDALA	040-40 70 88
P	Färghuset i Ystad AB	TRELLEBORG	0410-481 10
P	Färghuset i Ystad AB	YSTAD	0411-55 74 00
P	GG Golv, AB	BUNKEFLOSTRAND	040-51 91 90
P	Golv & Interiör G.J. AB	ARLÖV	040-43 48 20
PK	Golv & Kakel Bernt Lökvist AB	MALMÖ	040-93 10 45
PK	Golv & Markis-center i Hbg AB	HELSINGBORG	042-12 45 40
PK	Golvcenter Lilla Harrie	KÄVLINGE	046-24 90 06
P	Golvinteriör, AB	TRELLEBORG	0410-165 65
PK	Golvtjänst i Helsingborg AB	HELSINGBORG	010-243 96 20
P	Hetolan i Malmö AB	MALMÖ	040-49 60 00
P	Hl Golv & Vagginteriör AB	OXIE	040-54 79 55
P	Holmérs Golv AB	HÖRBY	0415-621 85
P	Interiörgolv i Helsingborg AB	HELSINGBORG	042-12 60 60
PK	Jannes Golv & Verkstad	YSTAD	0411-620 40
PK	Kakel & Keramikcenter i Skåne AB	VELLINGE	040-42 00 66
PK	Klagshamns Golv AB	MALMÖ	040-21 08 39
PK	Kronborg Heltäck	BUNKEFLOSTRAND	040-51 05 49
PK	Kävlinge Golvmiljö AB, Nya	KÄVLINGE	046-12 92 00
PK	LP Måleri AB, avd Golv	HELSINGBORG	042-18 53 55
P	Lundblads Golv AB	ESLÖV	0413-150 40
P	Lunds Golvmontage AB	LUND	046-211 30 40
P	Lundström Golv AB, S	MALMÖ	040-21 59 67
PK	Nilssons Golv, Tommy	VEBERÖD	046-811 20
P	Nya Golv i Helsingborg AB	HELSINGBORG	042-16 37 40
P	Optimera Bygghandel Svenska AB	HÖGANÄS	042-34 43 00
K	Persson Golv & Kakel AB, Tord	RYDEBÄCK	042-22 03 37
P	Primo Golv AB	VELLINGE	040-44 35 95
P	PÅW Matt- Färg & Tapetköp AB	ESLÖV	0413-107 82
P	Sandéns Golv i Helsingborg AB	HELSINGBORG	042-15 36 00
P	Sandå Projekt Golv AB	MALMÖ	040-22 41 41
P	Skåne Golv Team	VELLINGE	040-18 22 01
P	Ståhls Vagg Golvbeklädnad AB	HELSINGBORG	042-12 17 77
PK	Sydgolv Ingemar Nilsson	STAFFANSTORP	040-44 51 90
P	Wendt Golv, Gert	LIMHAMN	040-18 49 50

Stockholm (AB)

PK	Anders Golv AB	NORRTÄLJE	0176-113 80
P	Berga Golv AB	ÅKERSBERGA	08-540 670 29
PK	BF Plattsättning AB	SÖDERTÄLJE	08-550 804 05
P	Ekens Golv AB	HUDDINGE	08-746 03 70
PK	Enskede Parkett & Kakel AB	JOHANNESHÖV	08-722 42 27
P	Erikssons Golv AB, Stig	ÄLVSJÖ	08-86 06 70

P	Fruängens Golv AB	ÄLVSJÖ	08-749 50 47
P	Golv 2000 AB	FARSTA	08-94 00 25
P	Golv Abris AB	HUDDINGE	08-744 07 00
P	Golvalliansen HB	TÄBY	08-732 50 49
P	Golv-Essen AB	HANINGE	08-741 17 13
P	Golvfirma Å. Alexandersson	HUDDINGE	08-774 93 84
PK	Golvmästarna i Järfälla AB	JÄRFÄLLA	08-580 381 90
P	Golv-Ove i Norrtälje AB	NORRTÄLJE	0176-26 96 60
PK	Golvprojekt Inred AB	SALTSJÖBADEN	010-212 48 69
PK	Golvjänst G Enderberg AB	SORUNDA	08-530 444 10
PK	Golvuppdraget i Stockholm AB	HANINGE	08-776 40 17
P	Haninge Plattsättning AB	HANINGE	08-745 41 00
P	Hellberg & Nilsson Golv i Sthlm AB	HÄGERSTEN	08-744 22 88
K	Henriksson & Friberg Byggkonsult AB	SPÅNGA	08-760 00 99
P	Holst Golv-Service HB	GRÄDDÖ	0176-407 10
P	ICG Golv AB	BÅLSTA	08-761 53 05
PK	Intreprenör AB	SOLNA	08-734 64 00
P	LD Golv & Kakel AB	ÅKERSBERGA	08-540 61 800
P	Lind Golv AB, Olle	STOCKHOLM	08-640 02 50
P	Lindman AB, Nils	STOCKHOLM	08-652 33 40
P	Lundbäck AB, Sigvard	ÄLVSJÖ	08-99 49 30
PK	Lövqvist Golvbeläggningar AB, Helmer	HÄGERSTEN	08-18 52 00
P	Matt Jacob i Järfälla AB	JÄRFÄLLA	08-584 105 20
P	Mattexperter S. Persson AB	STOCKHOLM	08-645 94 10
P	Mattlagret i Bromma A Lundberg AB	BROMMA	08-80 60 60
PK	Mattlägggar'n B. Ohlsson AB	ENSKEDA	08-641 99 00
PK	Miljögol i Stockholm KB	SKARPNÄCK	08-661 02 30
P	Moderna Golv AB	SKOGÅS	08-771 61 54
PK	Monero Golv Efr. AB	STOCKHOLM	08-691 43 00
PK	Märsta Vägg och Golv AB	MÄRSTA	08-591 149 50
PK	Nilsson & Co Golv och Badrum AB	SKÅRHOLMEN	08-740 80 30
P	Nilsson Golvservice AB, Peter	HUDDINGE	010-273 5581
PK	OMBY AB	BROMMA	08-25 87 40
P	P.S. Golv AB	TRÅNGSUND	08-93 87 87
P	Parkegggol, AB	NORSBORG	08-531 770 15
P	PEHAB Bygg & Golv AB	SOLNA	08-82 57 83
PK	Rosersbergs Golv AB	MÄRSTA	08-594 407 00
P	Rydqvist Golv AB	UPPLANDS VÄSBY	08-590 828 73
PK	S.W. Fastighetservice	SUNDBYBERG	08-98 90 99
P	S.V.G.T. Golv AB	TYRESÖ	08-31 12 76
P	Sandå Projekt Golv AB	BANDHAGEN	08-749 94 50
P	Sandå Projekt Golv AB	SÖDERTÄLJE	08-553 87410
P	Savoy-Golv	TYRESÖ	08-742 20 00
PK	Skuru Golvservice AB	SALTSJÖ-BOO	08-747 18 30
PK	Solna Bygg & Golv AB	SOLNA	08-85 78 77
P	Stadens Golv AB	HUDDINGE	010-779 5400
P	Stockholms Golventr Åke Lundberg AB	HÄSELBY	08-89 31 70
P	Svea Golv & Interiör AB	NACKA STRAND	08-718 00 36
P	Svensk Golvinredning AB	TÄBY	08-622 61 85
P	Tarins Golv AB	NYNÄSHAMN	08-520 106 33
P	Timblads Målerifirma AB, O	STOCKHOLM	08-619 51 00
P	Tumba Golvservice AB	TUMBA	08-530 326 11
P	Väsby Mattaffär AB, Nya	UPPLANDS VÄSBY	08-590 920 60
PK	Zenix Golvservice AB	SOLLENTUNA	08-35 01 47
P	Älta Golvservice AB	BANDHAGEN	08-647 44 10

Södermanland (D)

P	Brandners Nya Golv AB, Manne	ESKILSTUNA	016-13 72 66
PK	Bygg & Interiör i Katrineholm AB	KATRINEHOLM	0150-164 20
PK	City Golv AB, E. Anttila	ESKILSTUNA	016-12 80 19
PK	Eskilstuna Golv AB	ESKILSTUNA	016-13 66 50
PK	Forsjö Golv AB	KATRINEHOLM	0150-505 50
P	Golvlägggar'n i Mariefred AB	MARIEFRED	0159-129 80
PK	Golvmaterial Hans Johansson AB	NYKÖPING	0155-21 19 00
PK	Interiör Golv & Vägg AB	STRÄNGNÄS	0152-179 79
P	Magnusson Golv AB, Lennart	TYSTBERGA	0155-22 07 67
P	Mariefreds Matt-Tjänst AB	MARIESTAD	0159-109 87
PK	Mattis Efr. AB, Kurt	ESKILSTUNA	016-14 44 40
PK	Mälardalens Byggkeramik AB	ESKILSTUNA	016-12 02 60
P	Nilson & Son Plattsättning AB, E	NYKÖPING	0155-20 52 55
P	Ollander & Pettersson Golv AB	KATRINEHOLM	0150-784 40

P	Rutin Golv	MALMKÖPING	0157-210 00
PK	Strängnäs Färg o Golv AB	STRÄNGNÄS	0152-125 50
P	Strängnäs Kvalitetsgolv AB	STRÄNGNÄS	0152-202 60

Uppsala (C)

P	Alundamälarna AB	GIMO	0173-400 24
PK	BBM i Uppsala AB	UPPSALA	018-65 13 50
PK	Bygg & Golv Håkan Karlsson AB	TIERP	0293-718 33
PK	Dicks Bygg & Golv AB	UPPSALA	018-30 91 44
P	Ena Golv AB	ENKÖPING	0171-210 15
P	Golvbyrå i Uppsala AB	UPPSALA	018-11 09 94
P	Holm AB, Alfred	UPPSALA	018-15 00 75
P	Knivsta Golvmarknad AB	KNIVSTA	018-34 27 54
P	Lauréns Golv & Vägg AB	UPPSALA	018-50 79 00
PK	Lind Johansson Golvteam AB	UPPSALA	018-12 10 05
PK	PEAB Sverige AB	UPPSALA	018-65 02 00
P	Tappers Mattor AB	STORVRETA	0174-134 42
P	Thigers Mattor AB	ALUNDA	0174-116 60
P	Tierps Golv AB	TIERP	0293-132 93
PK	Tobias & Kents Golv AB	ENKÖPING	0171-275 25
P	Z:as Golv	GIMO	0173-402 61

Värmland (S)

P	Bad & Köksbutiken i Värmland AB	ARVIKA	0570-190 65
P	Erik's Golvservice	RANSÅTER	0563-520 50
P	Filipstads Golv & Måleri	FILIPSTAD	0590-143 01
PK	Färg & Golvcenter i Karlstad AB	KARLSTAD	054-15 23 50
PK	Färg & Tapettjänst i Säffle AB	SÄFFLE	0533-109 88
PK	Golv & Väggmateriäl i Kristinehamn AB	KRISTINEHAMN	0550-127 50
P	Golvmästeri J-Å Isacson	HAMMARÖ	054-52 12 03
PK	Hall-Golv AB	KRISTINEHAMN	0550-823 29
P	Henriks Färghus AB	SÄFFLE	0533-116 87
P	Lamellens Golv Per Olsson AB	KARLSTAD	054-18 68 60
PK	LEBE Golv Entreprenader AB	KARLSTAD	054-18 29 51
PK	LJ Golvservice AB	FILIPSTAD	0590-121 20
P	Moelven Byggsystem AB	SÄFFLE	0533-461 66
P	Runes Golv o Vägg	SÄFFLE	0533-190 36
P	Skiveds Golvtjänst	FORSHAGA	054-718 28
PK	Slertman AB, Göran	KARLSTAD	054-17 25 00
P	TD Golv AB	ARVIKA	0570-161 68

Västerbotten (AC)

P	AC Golv o Plattsättning AB	UMEÅ	090-14 38 00
PK	BL-Interiör AB	UMEÅ	090-13 51 40
P	BM Golvjouren AB	UMEÅ	090-18 81 50
P	Carlssons Mattservice AB, SE	OBBOLA	090-281 56
PK	Färghuset i Lycksele Färg AB	LYCKSELE	0950-278 70
P	Golv & Väggservice	UMEÅ	090-444 24
PK	Golvgaranti i Umeå AB	HOLMSUND	090-419 10
P	Lindgren Golv AB, Stefan	LYCKSELE	0950-130 85
P	Sandå Projekt Golv AB	SKELLEFEÅ	0910-71 77 00
PK	Sandå Projekt Golv AB	UMEÅ	090-15 26 86
P	Stens Golv & Färg AB	NORDMALING	0930-133 55
P	TL's Bygg o Rep	ROBERTSFORS	0934-160 85
P	Umeå Golvservice	UMEÅ	090-17 84 74
P	Västerbottens Golvbeläggningar AB	UMEÅ	090-14 62 15

Västernorrland (Y)

PK	BL Interiör i Örnsköldsvik AB	ÖRNSKÖLDSVIK	0660-178 30
P	BN Måleri & Golv AB	ÖRNSKÖLDSVIK	0660-167 40
P	Bydalens Golv AB	SUNDSVALL	060-12 22 22
PK	CC Golv & Måleriservice KB	NJURUNDA	060-306 98
P	Elitaror Matthall AB	ÖRNSKÖLDSVIK	0660-837 00
P	Färghandeln Ånge AB	ÅNGE	0690-102 22
PK	Golv-Ettan AB	SUNDSVALL	060-17 17 70
P	Golvjänst Timrå AB	TIMRÅ	060-57 50 88
P	Granel & Bergström HB	NJURUNDA	060-351 41
P	Hellstrands Golv AB	SUNDSVALL	060-15 90 05
PK	Larsson & Sjölander Golv AB	SUNDSVALL	060-12 53 40
PK	Riksbyggen Fastighetservice	SUNDSVALL	060-17 85 10
PK	Sehlins Golv AB	SUNDSVALL	060-61 93 03

P	Svensson Golv & Väggbekl. KB, Stig	HÄRNÖSAND	0611-148 24
PK	Westin AB, Uno K	ÖRNSKÖLDSVIK	0660-811 60
P	Ålund's Måleri & Entreprenad AB	FRÄNSTA	0691-308 70

Västmanland (U)

P	Arboga Golv & Vägg AB	ARBOGA	0589-152 52
P	Björns Golvservice	TÄRNSJÖ	0292-507 47
P	Fagersta Färg & Golvinteriör AB, Nya	FAGERSTA	0223-150 00
PK	Golv & Tak AB	VÄSTERÅS	021-81 00 80
P	Golvservice i Köping AB	KÖPING	0221-824 90
P	Golvservice Rydh AB	VÄSTERÅS	021-242 69
P	Golvtjänst i Fagersta AB	FAGERSTA	070-320 72 00
P	Hero-Hus Golv AB	VÄSTERÅS	021-15 69 20
PK	K A K Golv AB	KÖPING	0221-714 01
PK	Kungsörs Golv & Kakel AB	KUNGSÖR	0227-142 37
P	L.O. Golv	NORBERG	0223-220 45
P	L-E Golv AB	HALLSTAHAMMAR	0220-140 60
K	Lindholm Bygg & Kakel, Tommy	HALLSTAHAMMAR	0220-179 99
P	Mälargolv i Västerås AB	VÄSTERÅS	021-81 10 40
PK	RF Golventreprenader AB	VÄSTERÅS	021-30 03 20
P	Sigges Golv	FAGERSTA	0223-131 60
P	Wählstedt Måleri AB, Br.	ÖSTERVÅLA	0292-710 80

Västra Götaland O (Gbg o Bohus)

P	Assmundsons Golv AB	VÄSTRA FRÖLUNDA	031-69 10 30
PK	BBM i Göteborg AB	HISINGS BACKA	031-58 94 00
P	Celander AB, Ivar	MÖLNDAL	031-87 06 40
P	City Golv i Göteborg AB	GÖTEBORG	070-555 36 28
P	D. A. Golv AB	LJUNGSKILE	0522-222 85
P	Dahlins Golv i Göteborg AB	GÖTEBORG	031-19 10 66
PK	Erlandsson Bygg i Göteborg AB, Br	GÖTEBORG	031-17 90 10
P	Golv Till Tak i Stenungsund AB	STENUNGSUND	0303-830 80
PK	Golv et Sira AB	GÖTEBORG	031-42 70 20
P	Golvkompaniet i Göteborg AB	VÄSTRA FRÖLUNDA	031-28 10 14
PK	Golvkonsult i Väst AB	GÖTEBORG	031-28 52 14
P	Golvpojkarne AB	GÖTEBORG	031-84 29 90
P	Golvspecialisten i Göteborg AB	ROMELANDA	0303-24 40 60
P	Golvtjänst i Kungälv	KUNGÄLV	0303-179 00
PK	Göfast Gruppen AB	GÖTEBORG	031-65 25 00
P	Göteborgs Ekonomigolv	KÅLLERED	031-795 45 66
PK	Göteborgs Entreprenadbyggen AB	ASKIM	031-748 15 00
P	Göteborgs Golvbolag Bengt Olsson AB	MÖLNDAL	031-27 88 90
P	Göteborgs Golvlaggarcentral, AB	GÖTEBORG	031-50 01 80
P	Göteborgs Golvservice AB	SÄVEDALEN	031-26 27 66
P	Inter-Golv i Göteborg AB	GÖTEBORG	031-83 13 00
P	Johansson Golv AB, JF	GÖTEBORG	031-68 59 23
P	Kungälv's Färghus	KUNGÄLV	0303-630 40
P	Lindsons Golv, Yngve	LINDOME	031-99 19 04
PK	Lundström Golv AB, Gunnar	GÖTEBORG	031-81 10 03
P	Mattbolaget i Uddevalla AB	UDDEVALLA	0522-120 11
P	Mattiné, AB	ASKIM	031-68 00 50
P	Mattkillarna i Göteborg AB	ASKIM	031-748 08 90
P	Matt-Landet AB	GÖTEBORG	031-87 90 90
P	Miljö Golv i Uddevalla AB	UDDEVALLA	0522-159 30
PK	P & B Golv AB	MUNKEDAL	0522-232 35
P	Partille Golv AB	PARTILLE	031-26 50 55
P	Rosenström Golv AB	GÖTEBORG	031-21 13 04
P	SM Golv	LINDOME	031-99 00 56
P	Strömstads Golv AB	STRÖMSTAD	0526-154 77
P	Särö Golv AB	LINDOME	031-99 50 10
PK	Tynnered Golv & Byggnads AB	GÖTEBORG	031-15 20 15

Västra Götaland O (Skaraborg)

P	Arvidssons Golv AB	FALKÖPING	0515-167 00
PK	Billinge Mattcenter AB	SKARA	0511-108 19
PK	Golv Interiör i Tibro AB	TIBRO	0504-144 42
PK	Gustavssons Färg & Golv AB	TÖREBODA	0506-100 27
P	Holméns Golv	TÖREBODA	0506-120 27
PK	Jubels Golv AB	LIDKÖPING	0510-603 05
PK	Leif Åke's Golv AB	TIBRO	0504-137 70
P	Ljungbergs Golv AB	TIDAHOLM	0502-123 85

P	Ottossons Golv AB	MARIESTAD	0501-189 88
P	R-Golv i Skaraborg AB	SKÖVDE	0500-488 510
P	Skövde Mattcentrum AB	SKÖVDE	0500-48 59 15
PK	Timmersdala Golvtjänst	TIMMERSDALA	0511-815 30
P	Vara Trä AB	VARA	0512-160 00

Västra Götaland O (Älvsborg)

P	Alingsås Golvtjänst AB	ALINGSÅS	0322-153 00
PK	Anderson Golv AB, George	BORÅS	033-44 47 77
PK	Golv & Kakel i Sjuhärads AB	BORÅS	033-41 20 50
PK	Golvex i Alingsås AB	ALINGSÅS	0322-63 31 30
PK	Golvman i Trestad AB	VÄNERSBORG	0521-633 36
P	Holgersons Golv AB, Eje	TROLLHÄTTAN	0520-795 00
K	Högmans Måleri	GRÄBO	0302-407 17
P	Johnsons Golv AB	SURTE	031-98 21 80
PK	Kinna Måleri, AB	KINNA	0320-20 94 80
P	Mobergs Matt-Tjänst AB	FRITSLA	0320-156 20
P	Målerifirma Rune Carlsson AB	FRITSLA	0320-709 02

Örebro (T)

PK	BBM i Örebro AB	ÖREBRO	019-31 03 70
P	Bjelkes Golventreprenad AB	KARLSKOGA	0586-362 60
PK	Debra Örebro Interiör AB	ÖREBRO	019-20 71 20
P	Ekonomigolv i Örebro AB	ÖREBRO	070-869 48 81
PK	Golv Center Interiör i Örebro AB	ÖREBRO	019-27 40 40
P	Golvcity Örebro	ÖREBRO	019-12 18 50
PK	Golvläggarna i Örebro Efr. AB	ÖREBRO	019-611 70 70
P	Golvtjänst i Degerfors AB	DEGERFORS	0586-450 80
P	Golvtjänst i Hallsberg AB	HALLSBERG	0582-100 14
PK	Gustafssons Parkett & Golv AB	LINDEBERG	0581-153 00
PK	Gustavssons Golvfirma, Carlos	ÖREBRO	019-611 01 25
PK	Hallbergs Färg AB	KARLSKOGA	0586-362 75
PK	Hellströms Golv	LINDEBERG	0581-105 90
PK	Janssons Golvtjänst AB, Olle	NORA	0587-130 10
P	Nalles Golv AB	ODENSBACKEN	019-45 34 61
P	Nora Golv AB	NORA	0587-129 27
P	Närke Golv AB	ÖREBRO	019-10 31 00
P	Sandå Projekt Golv AB	ÖREBRO	019-16 10 72
P	Westbys Golv	LINDEBERG	0581-145 67

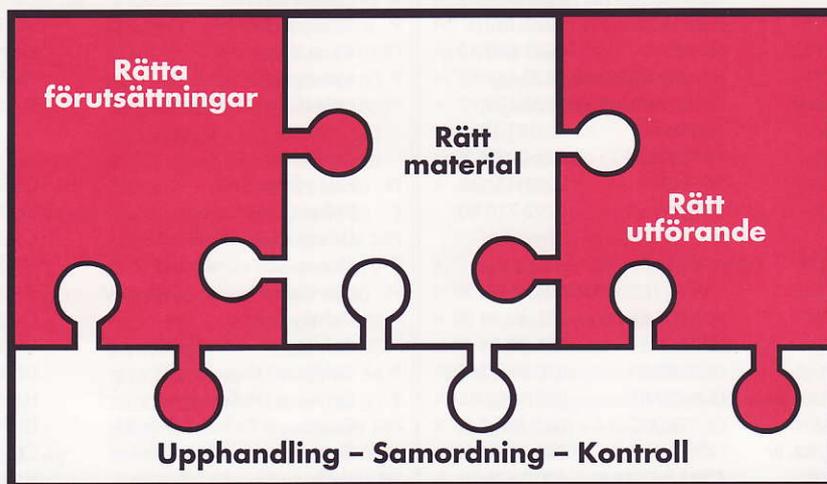
Östergötland (E)

P	Anderssons Golv i Norrköping AB	NORRKÖPING	011-16 17 30
K	Bygg AB Bernhardsson & Carlsson	LINKÖPING	013-15 95 80
P	Bygge Entreprenad AB	LINKÖPING	013-31 41 70
P	Carlsson Interiör AB, Inge	ÅTVIDABERG	0120-146 12
P	Gefab Golv & Färg AB	LINKÖPING	013-13 57 85
PK	Golv & Kakel AB	FINSPÅNG	0122-144 40
P	Golvbolaget i Norrköping AB	NORRKÖPING	011-10 71 50
P	Golvbröderna AB	LINKÖPING	013-15 30 15
P	Golvhuset i Mjölby AB	MJÖLBY	0142-180 80
P	Golvkomfort i Linköping AB	LINKÖPING	013-24 24 90
P	Golvmaterial J Andersson/Norrk. AB	NORRKÖPING	011-10 21 35
P	Golvobjekt i Motala AB	MOTALA	0141-23 50 79
P	Golvtjänst i Norrköping AB	NORRKÖPING	011-10 70 79
K	Jan Bygg i Mjölby AB	MJÖLBY	0142-180 10
PK	Matt-Center Torsten Lilja	MOTALA	0141-588 77
PK	Mjölby Färg & Golv AB	MJÖLBY	0142-803 70
PK	Mjölby Golvbeläggning AB	MJÖLBY	0142-180 20
P	Steninge Golv i Linköping AB	LINKÖPING	013-14 39 88
K	Stensätt i Linköping AB	LINKÖPING	013-10 37 50
P	Tapio's Golvservice AB	ÅBY	011-18 36 30
P	Vadstena Golvinteriör AB	VADSTENA	0143-102 83
P	Östgöta Golv AB	LINKÖPING	013-31 44 30

GÖRA RÄTT FRÅN BÖRJAN

I denna broschyr finns tekniska råd och anvisningar – de s.k. GVK-förutsättningarna. Beskrivningen anger hur underlaget skall se ut *innan* tätskiktet på golv och vägg appliceras.

Hur tätskiktet skall appliceras/monteras anges i respektive leverantörs monteringsanvisningar.



Se även:

- GVK:s Video om horisontell väggsättning med plastmatta
- Produktblad angående täthetskontroll av fogar på golv och vägg av plast med GVK-pumpen, enligt SS 92 36 21
- GVK:s Råd och anvisningar – SÄKRA VÅTRUM – tätskikt/keramik



AB SVENSK VÅTRUMSKONTROLL

UTBILDAR - AUKTORISERAR - INFORMERAR - KONTROLLERAR

Box 4604 • 116 91 STOCKHOLM • Telefon 08-702 30 90 • Fax 08-644 43 47
<http://www.gvk.se> • e-mail: info@gvk.se



TILLÄGG GVK-AUKTORISERADE FÖRETAG

Aukt. nr	Aukt.dat år/mån	Företag	Ort	Tel.nr	Typ av aukt. Plast/Keramik
Blekinge (K)					
850	0105	Beijer Byggmaterial AB	Karlskrona	0455-36 39 00	P
854	0105	JIPE's Golv & Kakelservice HB	Rödeby	0455-482 83	P
856	0104	Lyckeby Golvservice	Lyckeby	0455-263 51	P
Kalmar (H)					
5851	0102	Golv & Kakel i Oskarshamn AB	Oskarshamn	0491-76 00 76	P K
860	0106	Golvtema i Boden AB	Boden	0921-183 36	P
Norrbottnen (BD)					
855	0105	Larsson & Tano Måleri KB	Kalix	0923-141 01	P
Skåne (M) (Malmöhus)					
5853	0105	Hetab Golvproduktion AB	Malmö	040-10 94 70	P K
Stockholm (AB)					
857	0104	Måleriservice i Tyresö AB	Tyresö	08-742 20 18	P
Västra Götaland (O) (Göteborg & Bohus)					
852	0104	Golveriet	Göteborg	0706-48 68 59	P
Örebro (T)					
858	0104	Standfuss Golv AB	Örebro	019-20 21 75	P
Östergötland (E)					
859	0105	Wirséns Golv	Linköping	013-39 62 44	P

FÖRETAG SOM SKALL STRYKAS:

Datum År/mån	FÖRETAG	ORT	LÄN
0107	Golvjänst i Gällivare AB	Gällivare	Norrbottnen (BD)
0106	Wihlborgs Golv & Väggservice AB	Löddeköpinge	Skåne (M) Malmöhus
0106	Lindson Golv, Yngve	Lindome	Västra Götaland (O) Göteborg o Bohus
0105	Golvhuset i Mjölby AB	Mjölby	Östergötland (E)