

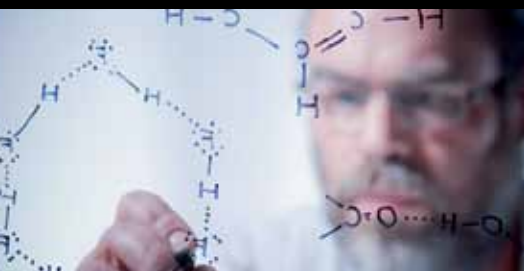


Floor Expert

Med svaga underlag - finns det bara möjligheter



For experts from experts



På Haerslöv Sjukhus utanför Köpenhamn hade lokalerna byggts ut och förnyats vid olika tidpunkter vilket gjorde att underlaget bestod av många olika material, det gjorde renoveringen till en stor utmaning. Det fanns både asfalt, betong och spånskivor som delvis lagts på en mjuk isolering.

Materialen rörde sig olika och även i olika riktningar, både horisontellt och vertikalt. Med hjälp av Casco Floor Expert renoveringssystem behövde man inte fräsa och riva bort den gamla konstruktionen, och slapp därmed störa patienterna. Istället pågick lugnt renoveringen parallellt med övrig verksamhet, vilket sparade både tid och pengar.

Exempel på underlag där Casco Floor Expert renoveringssystem behövs är:

- gamla limrester
- gjutasfalt
- gamla brädgolv
- gasbetong
- spackelskikt med dålig hållfasthet
- golvspånskiva på Frigolit
- ytbeläggning som har låg inre hållfasthet, t ex anhydrit
- material som rör sig vid temperaturväxlingar, t ex gammalt asfaltlim

- 1) Först primades och spacklades sprickor och övergångar mellan olika underlag med **ZZ**, vilket är ett mycket flexibelt spackel som tar upp de olika rörelserna i underlagen. Sedan sattes **RS 50** fast i golv-/väggvinkeln, för att ta upp rörelserna i avjämningsmassan.
- 2) Direkt efter monterades **Renotex** i det fortfarande blöta spacklet. Detta för att skapa en armering i **ZZ**. **Renotex** trycktes ned ordentligt i spacklet, så att den hamnade mitt i spackelskiktet.
- 3) Samma förstärkning gjordes över alla materialövergångar mellan olika underlag, där rörelser sker.
- 4) Förstärkningen skapar fasta och hållbara "broar" mellan de olika underlagen. Här sker övergången mellan betong och asfalt, där asfalten ligger på en mjuk isolering och betongen på ett fast underlag.
- 5) När broarna mellan underlagen gjorts klara, var det dags att jämna till och stärka upp hela ytan. **Renotex** monteras över hela golvet och avjämnas med det gipsbaserade **APF**, eftersom det har minimal krympspänning.
- 6) Med hjälp av en piggröller fördelas **APF** jämnt över ytan och säkerställer att **Renotex**-mattan hamnar mitt i avjämningsmassan.



Följande produkter används vid renovering av svaga underlag och yt-svaga konstruktioner. Det är ett renoveringssystem där man slipper den bullriga mekaniska rengöringen, med fräs och slipmaskin. Här kan renoveringen ske parallellt med övriga verksamhet.

Utvalda spackel och avjämningsmassor är baserade på ett specialgips för att minimera krympspänningen och därmed ge en stark och hållbar konstruktion.

VD



Dispersionsbaserad primer

För att täta och förbättra vidhäftningen. Blandas beroende på underlag.

Åtgång:	ca 5 m ² /kg
Torktid:	10-240 minuter
Arbets-temperatur:	min. +5°C

VD SUPER



Färdigblandad primer, för täta/glatta underlag

För vidhäftningsförbättring av de flesta typer av ej sugande underlag, t ex keramik, metall.

Åtgång:	ca 100-150 g/m ²
Torktid:	0,5-3 timmar
Arbets-temperatur:	min. +5°C

RS 50



Modern och genomtänkt thermolist

RS 50 är enkel att placera i golv-/väggvinkeln genom att vika den på mitten. Eftersom enbart ena delen är försedd med lim (den som monteras mot golvet) går det mycket enkelt att skära till den på höjden.

Förpackning:	5 x 20 m
--------------	----------

Renotex



Multiaxiell armeringsmatta av glasfiber

För extra förstärkning vid avjämnning tillsammans med AP och APF. Glasfibervävens multiaxiella uppbyggnad ger en kraftig förstärkning i alla riktningar.

Längd:	42 m
Bredd:	1,2 m

ZZ



Vitt mycket snabbt handspackel

ZZ är ett vitt mycket snabbt handspackel för snabba lagningar, finspackling, utjämning. Den snabba härdtiden gör ZZ till det perfekta valet vid snabba lagningar, finspackling och utjämning av nivåskillnader. Den vita färgen gör risken minimal för färggenomslag när ljusa ytmaterial används. Den är primerfri och flexibel.

Skikt:	0,5-5 mm
Gångbar:	ca 20 minuter
Beläggningsbar:	ca 30 minuter
Åtgång:	1,1 kg/m ² /mm

AST



Primerfritt gipsbaserat handspackel

För finjustering efter avjämnning med AP eller APF. Ett dammreducerat, gipsbaserat och primerfritt handspackel för inomhusbruk. Gör det snabbt att färdigställa ett gipsavjämnat golv.

Skikt:	1-5 mm
Gångbar:	ca 1 timme
Beläggningsbar:	ca 12-16 timmar
Åtgång:	1,3 kg/m ² /mm

AP



Specialgipsbaserad avjämningsmassa

Eftersom basråvaran är gips och pH-neutral riskerar man inte alkalisk nedbrytning av t ex gammal limfilm. Saknar i stort sett krympspänning och är därför lämplig att använda på sk svaga underlag. Används inomhus.

Skikt:	1-30 mm
Brukstid:	ca 30 minuter
Gångbar:	ca 2 timmar
Beläggningsbar:	beroende på skikt
Åtgång:	Ca 1,5 kg/m ² /mm

APF



Gipsbaserad avjämningsmassa, fiber

Pga basråvara av gips och att den är pH-neutral riskeras inte alkalisk nedbrytning av t ex gammal limfilm. Minimal krympspänning. Fiberarmeringen möjliggör avjämnning av t ex bräd-, trägolv. Används inomhus.

Skikt:	3-15 mm
Brukstid:	Ca 30 minuter
Gångbar:	Ca 2 timmar
Beläggningsbar:	Beroende på skikt
Åtgång:	Ca 1,5 kg/m ² mm

Hand och tillbehör

Flow

Mer info? Kontakta oss!



CASCO FLOOR EXPERT TEAM

- 1 Tomas Sandström**
sandstrom.tomas@se.sika.com
08-621 79 43
Kiruna/Gällivare, Luleå/Boden, Haparanda/Kalix, Piteå, Skellefteå, Umeå
- 2 Johnny Dahl**
dahl.johnny@se.sika.com
08-621 79 23
Härnösand/Kramfors, Sollefteå, Örnsköldsvik, Östersund, Sundsvall, Hudiksvall/Ljusdal, Bollnäs/Söderhamn
- 3 Jan Vestin**
vestin.jan@se.sika.com
08-621 89 75
Mora, Borlänge/Falun, Karlstad, Ludvika, Lindesberg, Gävle/Sandviken
- 4 Lars Holm**
FÖRSÄLJNINGSCHEF/
ENTREPRENAD SVERIGE
holm.lars@se.sika.com
08-621 79 31

Michael Brandt
brandt.michael@se.sika.com
08-621 79 18
Stockholm/Södertälje, Norrtälje, Enköping, Uppsala, Fagersta, Sala, Avesta/Hedemora, Gävle/Sandviken
- 5 Krister Lindroth Wetterstrand**
lindroth.krister@se.sika.com
08-621 79 21
Nyköping, Katrineholm, Eskilstuna, Norrköping, Örebro, Karlskoga, Kristinehamn/Filipstad, Karlstad, Säffle/Åmål, Arvika, Västerås, Köping, Fagersta, Borlänge/Falun, Avesta/Hedemora
- 6 Bengt Carlsson**
carlsson.bengt@se.sika.com
08-621 79 22
Visby, Uddevalla, Trollhättan/Vänersborg, Mariestad, Lidköping/Skara, Skövde, Göteborg/Alingsås, Borås, Falkenberg/Varberg
- 7 Martin Forssmed**
forssmed.martin@se.sika.com
08-621 79 61
Mjölby/Motala, Linköping, Tranås, Västervik, Eksjö/Nässjö/Vetlanda, Hultsfred/Vimmerby, Växjö, Ljungby, Värnamo, Oskarshamn, Kalmar, Jönköping
- 8 Greger Paulsson Wiveus**
wiveus.greger@se.sika.com
08-621 79 57
Halmstad, Ängelholm, Hässleholm, Kristianstad, Karlshamn, Karlskrona, Helsingborg/Landskrona, Eslöv, Malmö/Lund/Trelleborg, Ystad/Simrishamn