



Hälsa och vård

Hygieniska golvlösningar





Hälsa börjar med rätt golv

Lev upp till de strängaste standarderna. Rätt golvbeläggningar på sjukhus och vårdinrättningar måste vara slitstarka, hygieniska och lättstädade. Och det måste man kunna lita på. Våra Master Builders Solutions-experter erbjuder skräddarsydda golvlösningar som uppfyller era unika krav.

Det har gått mindre än 200 år sedan hygienstandarder infördes inom medicinen. I dag är hygien en hörnsten inom all sjukvård – särskilt när det gäller inredning. Spridning av bakterier och andra smittämnen kan t.ex. förhindras genom rätt val av golvbeläggning. En annan viktig faktor att komma ihåg är sambandet mellan välbefinnande och tillfrisknande, där miljön har stor betydelse. Dessutom är sjukhus och andra vårdinrättningar arbetsplatser och måste drivas enligt företagsekonomiska principer.

Master Builders Solutions från BASF är rätt val för ditt projekt. BASF har mer än hundra års erfarenhet inom byggkemikalier. Tack vare den erfarenheten och en kontinuerlig satsning på forskning och utveckling kan vi erbjuda optimala produktlösningar.

Vi är specialister på fogfria golvsystem och kan erbjuda specialanpassade lösningar för ett brett urval av användningsområden. Våra lösningar är inte bara perfekt anpassade för att fylla era funktionella behov utan ger också inredningsarkitekterna stort utrymme för kreativitet.



Våra referenser i Berlin (Tyskland):
tandkirurgisk klinik



Vår referens i St. Gallen (Schweiz):
Spital St. Gallen



Våra referenser i Le Mans (Frankrike):
Centre Médico-Chirurgical du Mans



Obegränsade valmöjligheter



De olika färger vi erbjuder hjälper till att skapa en struktur och en positiv atmosfär i en byggnad.

Under ett antal år framåt kommer demografiska förändringar att kräva många nya hälso- och sjukvårdsinrättningar och vårdboenden. Allt fler kommer att bli äldre, och många bland dem kommer att vilja vara oberoende så länge som möjligt i bekväma bostäder som passar de behov som kommer med stigande ålder. Nya boendemodeller och typer av byggnader kommer att behöva utvecklas. Inom vårdsektorn kommer verksamheten att inriktas på medicinska metoder, inredning av sjukhus och nya sjukhusprojekt. Det finns flera gemensamma nämnare för alla dessa projekt: krav på hygien, funktionalitet och bekvämlighet i kombination med ett attraktivt utseende. Och det börjar med golvet.

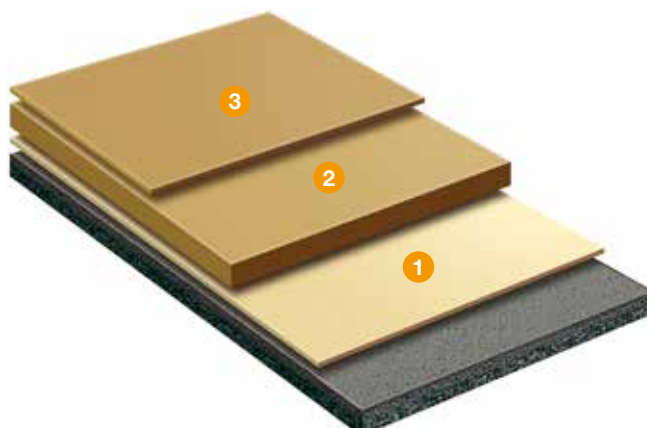
Utvecklat för era behov

MasterTop golvsystem är hygieniska, lättstädade och slitstarka, ger hög bekvämlighet och stora möjligheter till individuell anpassning av designen. Golvbeläggningar för

flytande applicering som härdar utan fogar och ger en lättstädad homogen yta. Experterna från Master Builders Solutions har utvecklat golvsystem med bakteriostatisk effekt för miljöer där hygien har högsta prioritet. Våra antibakteriella MasterTop-system förhindrar bakterietillväxt och överföring av smittämnen via golven. Tack vare det stora urvalet av färger och designer går det att skapa attraktiva inomhusmiljöer som främjar hälsan samtidigt som högt ställda krav på funktionalitet och lång livslängd uppfylls.

Många av fördelarna med MasterTop golvsystem beror på den flytande appliceringen. MasterTop-golven går lätt och snabbt att installera och sparar därmed både tid och kostnader. Golvsystemens flerskiktstruktur gör dem mycket mångsidiga.

- 1 Primer**
Portätande och kapillärbrytande.
- 2 Beläggning**
Reaktiv harts som appliceras i flytande form. Ger golvet dess mekaniska egenskaper.
- 3 Topplack**
Ger en attraktiv reptålig yta och erbjuder många designmöjligheter.





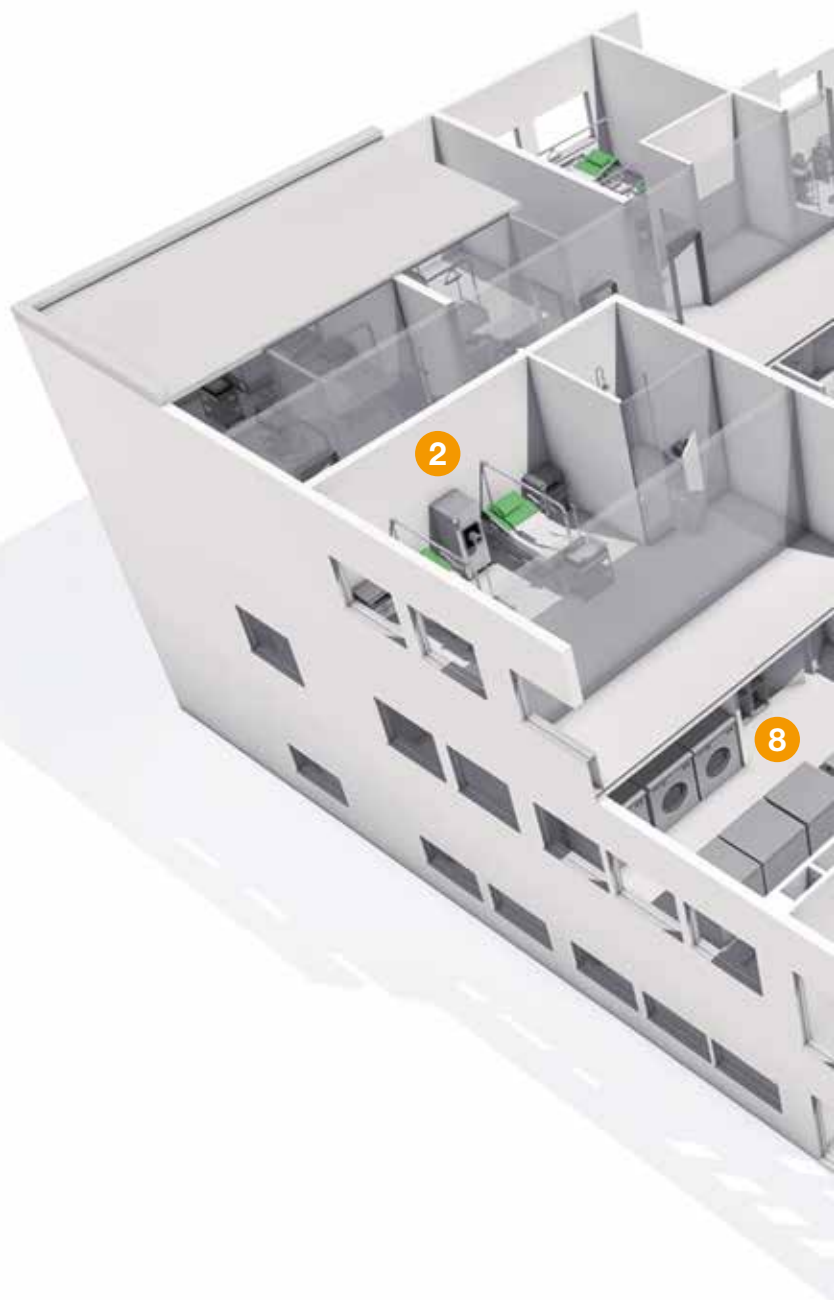
Golvsystem för hälso- och sjukvården

Hälso- och sjukvårdens infrastruktur ställer många speciella krav beroende på användningsområdet. Det finns nästan ingen annan verksamhetssektor som ställer så höga krav som sjukvården. Fogfria golvsystem kan anpassas efter individuella behov med hjälp av tillsatser eller specialanpassade topplacker. De golv som blir resultatet uppfyller specifikationerna lika bra som specialbeställda lösningar men håller mycket, mycket längre.

Master Builders Solutions-experterna erbjuder heltäckande service för alla berörda: ägare, designer, arkitekter och underleverantör inom byggprojekt. Hela vägen från planeringen tills projektet är klart. Vårt helhetsgrepp inkluderar stöd i varje fas av utvecklings- och beslutsprocesserna. Våra experter utgår från dina projektspecifikationer och vägleder dig genom vårt stora urval av golvlösningar. På så sätt kan du alltid vara säker på att få rätt golvlösning för inre upprustning, modernisering eller nybyggnad.

För mer information, kontakta:

www.master-builders-solutions.basf.se



Fördelarna för dig:

Individuell anpassning:

- Färger och design som ger utrymme för kreativitet
- Brett urval av färger

Miljövänligt och hållbart:

- Låga utsläpp som följer AgBB-kriterierna för hälsorelaterad bedömning av byggprodukter
- Fria från lösningsmedel
- Förnybara råmaterial
- Kan användas i DGNB-, BREEAM- och LEED-certifierade byggnationer
- M1-certifierade golvsystem



- 1 Receptions- och administrationslokaler (sidan 10)
- 2 Vänttrum, patientrum och undersökningsrum (sidan 12)
- 3 Intensivvårdsenheter och laboratorier (sidan 14)
- 4 Sanitetsutrymmen och rehabiliteringsbad (sidan 16)
- 5 Sjukgymnastiklokaler och gym (sidan 18)
- 6 Storkök (sidan 20)
- 7 Servicekorridorer och förvaringsutrymmen (sidan 22)
- 8 Tvätterier och desinfektionsrum (sidan 24)

Tillförlitliga och mångsidiga:

- Fogfria massagolv
- Perfekta för rum med komplexa former
- Specialegenskaper, t.ex. ljuddämpande, gulnar inte, halkfria

Ekonomiskt:

- Stark, nötningsställd yta med lång livslängd
- Lättrengjord fogfri yta som ger låga underhållskostnader
- Låg livscykelkostnad

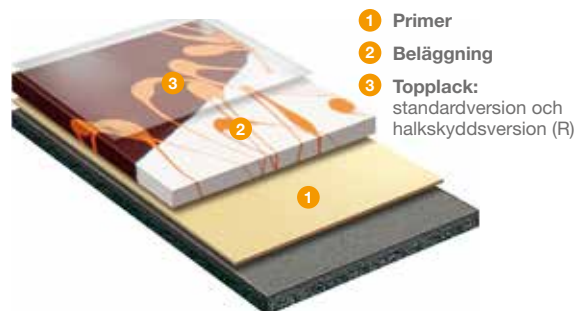


Receptions- och administrationslokaler

Första intrycket har alltid betydelse, men det är särskilt viktigt inom sjukvården. Patienterna ska känna sig väl omhändertagna, besökare ska få ett positivt intryck och anställda ska trivas på sin arbetsplats. Receptions- och administrationslokaler är skyltfönster och måste återspegla sjukhusets eller vårdinrättningens kvalitet.

Utrymme för kreativitet

Mängder av färger och design som ger stort utrymme för kreativitet: våra MasterTop 1326 golvbeläggningar är viktiga inslag i väldesignade interiörer och uppfyller högt ställda krav på komfort och teknisk funktionalitet. Lokaler med hög genomströmning utsätts för många granskande blickar. Vældesignade interiörer talar till alla sinnen. MasterTop golvbeläggningar av polyuretan ger både hög gångkomfort och en tyst miljö med dämpning av stegljuden. Tack vare golvens höga slitstyrka behåller de sina positiva egenskaper under hela livslängden – oavsett antalet besökare.



- 1 Primer
- 2 Beläggning
- 3 Topplack: standardversion och halkskyddsversion (R)

Systemexempel med MasterTop 1326*

Komfortabla golv med kreativ färgsättning och design

Systemegenskaper

- Finns i många färger
- Låga utsläpp i enlighet med AgBB-kriterierna
- Kan användas i DGNB-, BREEAM- och LEED-certifierade byggnationer
- M1-certifierat
- Brandskydd klass Bfl-s1
- Luktfrött
- Gulnar inte
- Lämpligt för golvvärme
- Slätt eller med halkskydd
- Nötningståligt, klarar belastning med länkhjul
- Varierbar tjocklek

Systemfördelar

- Kreativa färg- och designkombinationer för individuellt anpassade golvlösningar
- Utmärka gångegenskaper: skonsamt för lederna
- Passar överallt, även i rum med komplexa former
- Lättren gjord fogfri yta som ger låga underhållskostnader
- Låg livscykelkostnad

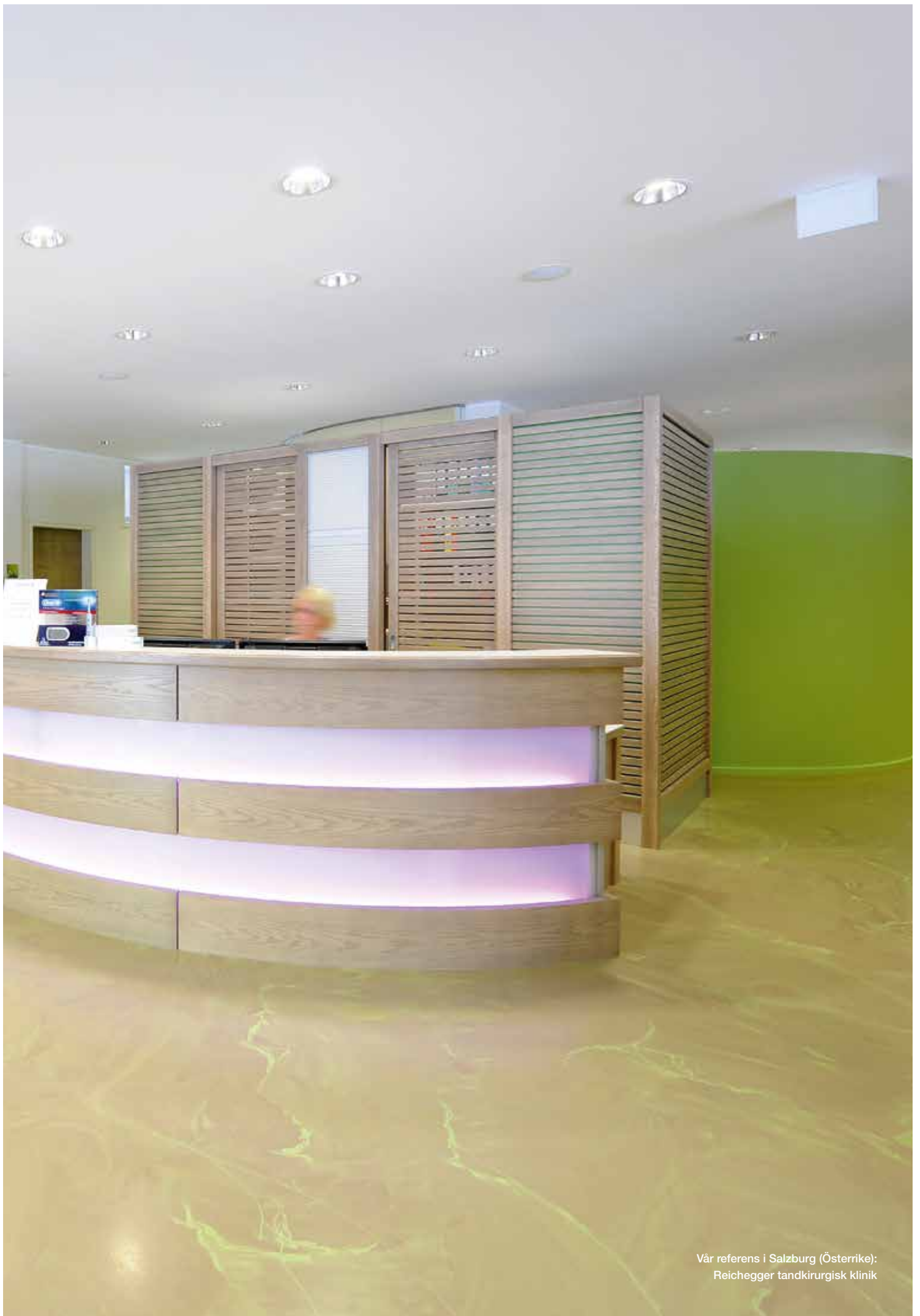
Andra användningsområden

- Entré- och väntutrymmen, apotek, korridorer

Andra lämpliga system

- **MasterTop 1324** – för golv som utsätts för kraftig mekanisk och kemisk belastning.
- **MasterTop 1325** – för färgglada golv med hög gångkomfort.

* Golvsystemet måste alltid väljas utifrån varje projekts särskilda krav.



Vår referens i Salzburg (Österrike):
Reichegger tandkirurgisk klinik



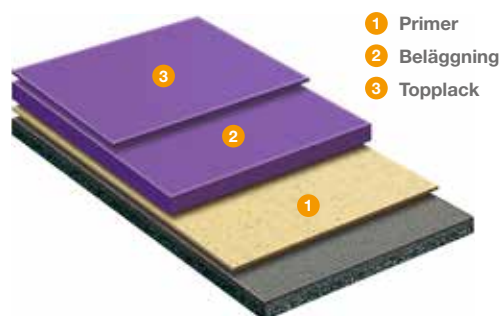
Vår referens i Winterthur (Schweiz):
Lindberg privatsjukhus



Väntrum, patientrum och undersökningsrum

Hemma är bäst, förstås. Därför är det bra om man känner sig (nästan) hemma på sjukhuset och ännu bättre om man känner sig hemma på sitt vårdboende. Men till skillnad från golven i privathem måste golvbelägningarna på sjukhus och vårdinrättningar ha ett antal funktioner utöver att se trevliga ut.

Vårt MasterTop 1325-system är en viktig del av ett heltäckande inredningskoncept som är både sunt och funktionellt. Den bakteriostatiska ytan uppfyller högt ställda hygienkrav och hämmar både bakterietillväxt och korskontaminering med smittämnen. Certifikat från oberoende laboratorier bekräftar att golvets yta fortfarande har en bakteriostatisk effekt efter många års användning med regelbunden rengöring. Det är bra att veta! Dessutom är detta golv mycket nötningståligt, klarar olika typer av hjul på stolar och sängar och är mycket stöttåligt. Det breda urvalet av färger ger alla möjligheter att skapa en individuell design. Dessutom går golvsystemet att installera på befintliga golvbeläggningar.



Systemexempel med MasterTop 1325*

Färgglada golv med bakteriostatisk yta.

Systemegenskaper

- Finns i många färger
- Kan användas i DGNB-, BREEAM- och LEED-certifierade byggnationer
- M1-certifierat
- Stegljudsdämpande (2-4dB)
- Brandskydd klass Bfl-s1
- Nötningståligt, klarar belastning med länkhjul
- Resistent mot rengörings- och desinfektionsmedel
- Gulnar inte
- Lämpligt för golvvärme
- Slätt eller med halkskydd
- Statiska spricköverbyggande egenskaper
- Varierbar tjocklek
- Lång livslängd (upp till 50 år)

Systemfördelar

- Hygienisk golvbeläggning med bevisad långverkande bakteriostatisk effekt
- Utmärka gångegenskaper: skonsamt för lederna
- Passar överallt, även i rum med komplexa former
- Lättrengjord fogfri yta som ger låga underhållskostnader
- Låg livscykelkostnad

Andra användningsområden

- Polikliniska enheter, behandlingsrum, gemensamma utrymmen på servicehus och vårdboenden

Andra lämpliga system

- **MasterTop 1326** – för bekväma golv med kreativ färgsättning och design.
- **MasterTop 1327** – för golv med utmärkt gångkomfort och ljuddämpande egenskaper, homogen applicering.

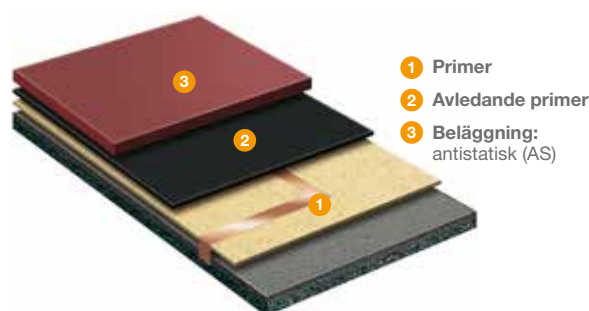
* Golvsystemet måste alltid väljas utifrån varje projekts särskilda krav.



Intensivvårdsenheter, laboratorier och utrymmen med begränsat tillträde

Maskiner har blivit en viktig del av den moderna medicinen. Särskilt inom intensivvården används de ofta för att rädda liv. Även på laboratorier är maskiner oundgängliga för noggrann analys av prover. Men överallt där elektricitet används finns det risk för oavsiktlig statisk uppladdning och spontana urladdningar, med åtföljande risker för känslig utrustning, patienter och personal.

MasterTop 1324 AS är elektriskt avledande och skyddar mot oavsiktlig elektrostatisk uppladdning och urladdning. I likhet med alla system med flytande applicering är MasterTop-systemens yta fogfri, homogen och lättstädad, vilket ger låga underhållskostnader. Golvbeläggningens höga mekaniska hållfasthet och dess goda resistens mot kemikalier ger lång livslängd.



Systemexempel med MasterTop 1324 AS*

För elektriskt avledande golv med hög resistens mot kemikalier och mekanisk belastning.

Systemegenskaper

- Finns i många färger
- Spricköverbryggande och nötningståligt
- Kan användas i DGNB-, BREEAM- och LEED-certifierade byggnationer
- Hög resistens mot kemikalier
- Antistatiskt i enlighet med EN 1081 och EN 61340
- Låga utsläpp i enlighet med AgBB-kriterierna
- Brandskydd klass Bfl-s1
- Statiska spricköverbryggande egenskaper

Systemfördelar

- Avledande egenskaper som varar
- Säkert för användning i utrymmen med explosionsrisk
- Lättrengjord fogfri yta som ger låga underhållskostnader

Andra användningsområden

- Teknikrum, datorrum och serverhallar

Andra lämpliga system

- **MasterTop 1273 AS** – antistatiska golv med hög mekanisk hållfasthet
- **MasterTop 1273 ESD** – till golv med ESD-krav
- **MasterTop 1324 ESD** – till golv med ESD-krav

* Golvsystemet måste alltid väljas utifrån varje projekts särskilda krav.



Våra referenser i Tübingen (Tyskland):
Tübingen universitetssjukhus



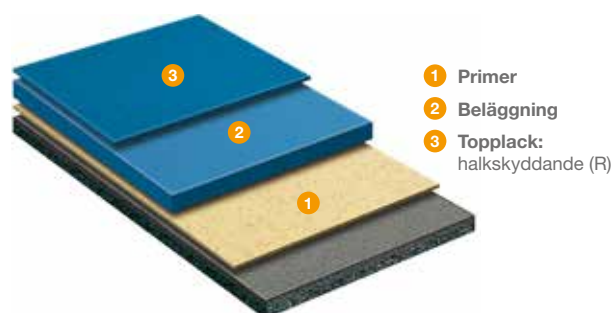
Vår referens i Baar-Inwil (Schweiz):
Zuwebe (tidigare kantonen Zugs verkstad för funktionsnedsatta)
© Ottiger photography Zug/HTS Architekten, Cham



Sanitetsutrymmen och rehabiliteringslokaler

Sebastian Kneipp, en tysk präst, upptäckte att vatten var användbart för hälsofrämjande behandling, men oavsett om vatten används för Kneippbehandling, rehabiliteringsbad eller personlig hygien kan det snabbt bli en fara om det hamnar på golvet. Därför krävs hygieniska golv med halkskydd i sanitetsutrymmen och våtrum.

Våra MasterTop 1325 R golvsystem är en utmärkt lösning som klarar utmaningarna. MasterTop 1325 R är ett behagligt golv med god gångkomfort som är särskilt lämpligt i områden där man ofta går barfota, t.ex. dusch- och omklädningsrum. Tack vare golvets halkskyddande egenskaper är det säkert och olycksförebyggande i våtutrymmen. Liksom alla MasterTop-golv har det en homogen och lättrensjord yta som sparar tid och kostnader. Dessutom är de polyuretanbaserade MasterTop-golvsystemen oerhört slitstarka. De uppfyller högt ställda krav på hygien och säkerhet. Ett utmärkt underlag för välbefinnande.



Systemexempel med MasterTop 1325 R*

för halksäkra färgglada golv med hög gångkomfort.

Systemegenskaper

- Finns i många färger
- Halkskyddande (R10, R11)
- Stegljudsdämpande (2-4dB)
- Vattensäkert och spricköverbyggande
- Kan användas i DGNB-, BREEAM- och LEED-certifierade byggnationer
- Nötningståligt
- Låga utsläpp i enlighet med AgBB-kriterierna
- Brandskydd klass Bfl-s1
- Lämpligt för golvvärme
- Varierbar tjocklek
- Lång livslängd (upp till 50 år)

Systemfördelar

- Utmärkt gångkomfort i kombination med halkfri yta
- Passar överallt, även i rum med komplexa former
- Lättrensjord fogfri yta som ger låga underhållskostnader
- Låg livscykelkostnad

Andra användningsområden

- Duschrum och duschkabiner, omklädningsrum, matsalar

Andra lämpliga system

- **MasterTop 1324 NB** – slitstark och halkfri golvbeläggning för våtutrymmen och golv där många går barfota.

* Golvsystemet måste alltid väljas utifrån varje projekts särskilda krav.

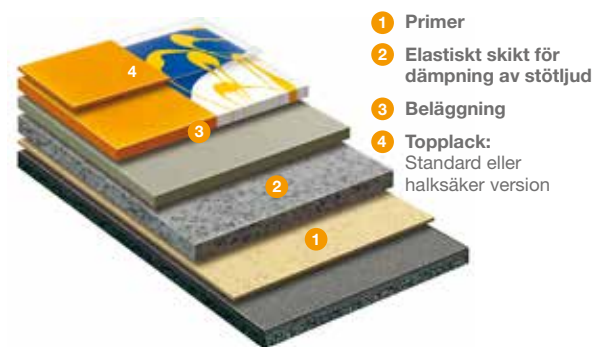


Sjukgymnastiksalar och gym

”Mens sana in corpore sano” – En sund själ i en sund kropp. Redan de gamla romarna visste att psykisk och fysisk hälsa inte går att skilja åt. Modern sjukgymnastik tar fasta på det och behandlar både kropp och själ. Det kräver behandlingsrum som är både attraktiva och funktionella.

Alla har fördel av MasterTop 1327 golvsystem. MasterTop 1327 är det första polyuretanhartsbaserade golvsystemet med ett elastiskt polyuretan skikt som minimerar stegljud och stötljud. I själva rummet ger golvet en hög gångkomfort och eliminerar i stort sett stegljud. MasterTop 1327 minskar vertikal ljudöverföring till intilliggande rum. Det innebär att ljudnivån bara blir hälften så hög som tidigare och ger möjlighet till träning och behandling i en lugn miljö.

Golvytan är homogen och lättrenjord och behåller sin höga kvalitet länge. Dessutom går det att tillgodose särskilda designönskemål. Färger och design kan väljas individuellt för att skapa den atmosfär ni vill ha, från stimulerande till lugnande, men alltid utan biverkningar.



Systemexempel med MasterTop 1327*

För golv med utmärkt gångkomfort och ljuddämpande egenskaper, homogen applicering.

Systemegenskaper

- Finns i många färger
- Låga utsläpp i enlighet med AgBB-kriterierna
- Kan användas i DGNB-, BREEAM- och LEED-certifierade byggnationer
- Brandskydd klass Cfl-s1
- Luktfrött
- Självtjämnande
- Minskar stegljud med upp till 20dB
- Lämpligt för golvvärme
- Slätt eller med halkskydd
- Gulnar inte
- Nötningståligt, klarar belastning med länkhjul
- Lång livslängd (upp till 50 år)

Systemfördelar

- Individuell golvdesign och ett brett urval av färger
- Miljövänligt och hållbart
- Utmärka gångegenskaper: skonsamt för lederna
- Energiabsorberande: minskar risken för skador vid fall
- Passar överallt, även i rum med komplexa former
- Lättrenjord fogfri yta som ger låga underhållskostnader
- Låg livscykelkostnad

Andra användningsområden

- Rehabiliteringsenheter och medicinska centrum, träningsanläggningar

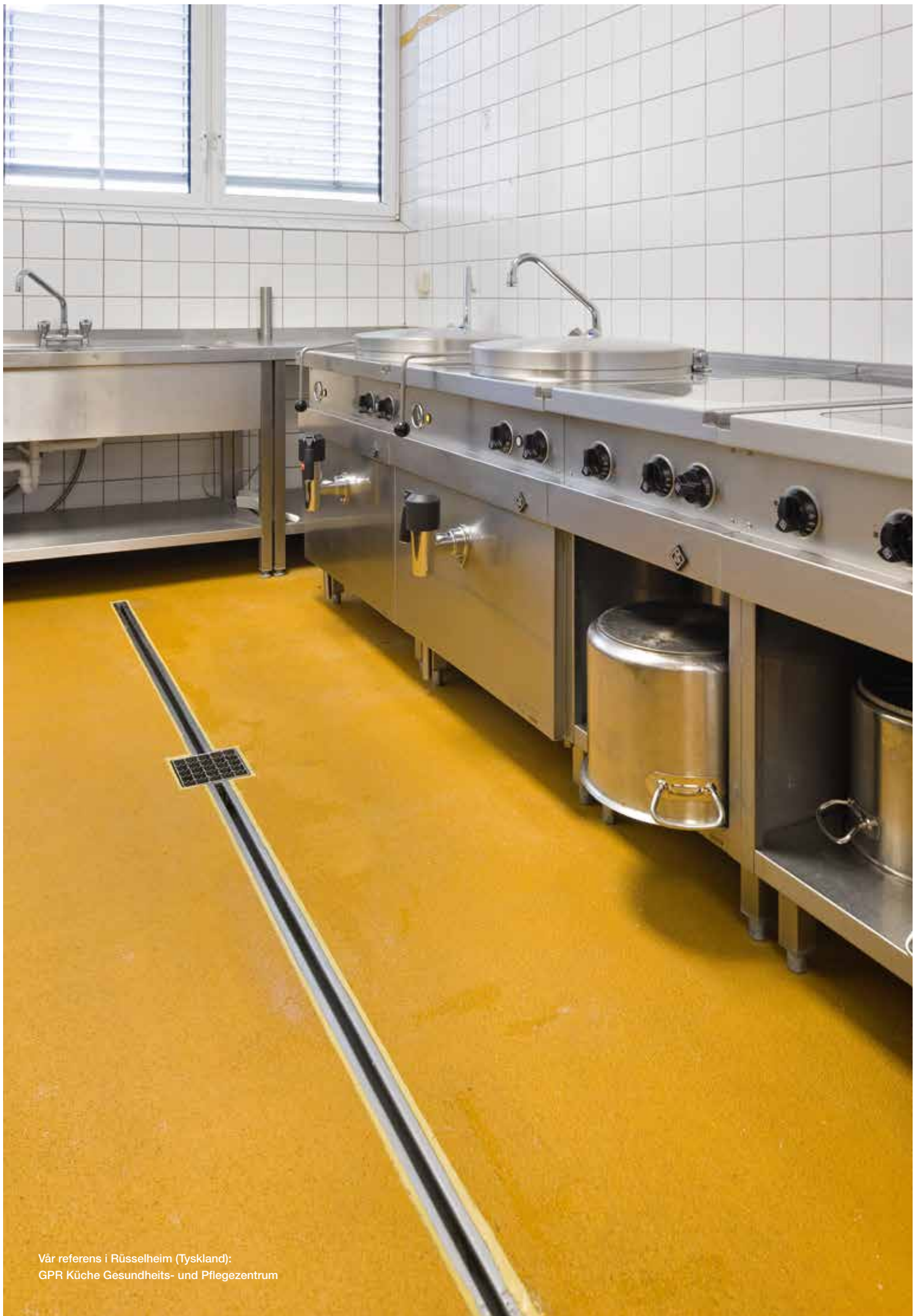
Andra lämpliga system

- **MasterTop 1325** – för färgglada golv med utmärkta ljuddämpande egenskaper.

* Golvsystemet måste alltid väljas utifrån varje projekts särskilda krav.



Våra referenser i Zürich (Schweiz):
Medbase medicinskt centrum



Vår referens i Rüsselheim (Tyskland):
GPR Küche Gesundheits- und Pflegezentrum



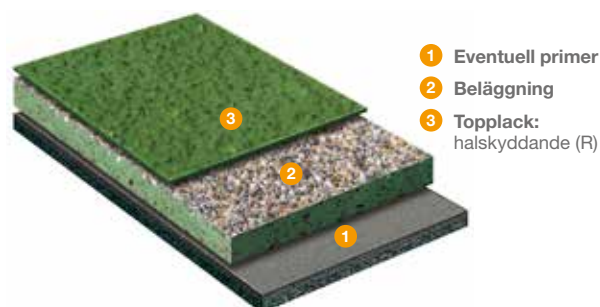
Kök

Specialkost och nutritionsprogram hjälper en del patienter återfå hälsan mycket snabbt. Därför har köksutrymmena på sjukhus i vissa fall en mycket viktig roll för tillfrisknandet. Liksom i alla utrymmen där livsmedel hanteras är hygien en topprioritering, från golvet och uppåt. Ett halkfritt golv skyddar kökspersonalens hälsa även när det är som stressigast, men det är också mycket viktigt vid spill.

Ucrete extra slitstarka polyuretansystem har många fördelar som gör dem till förstahandsvalet för storkök och utrymmen för livsmedelshandling. Ucretesystemen har ett minimum av fogar och uppfyller de stränga IFS-kraven för livsmedelshygien.

Immunitet mot värme och kyla

Ucrete specialgolv är mycket slitstarka vid samtidig exponering för mekanisk, kemisk och värmebelastning. Golven är immuna mot temperaturer från -40°C till $+120^{\circ}\text{C}$ och mot angrepp från rengöringsmedel och livsmedelskemikalier som ättiksyra och citronsyra. Dessutom är de lika lätta att rengöra som rostfritt stål, vilket sparar både tid och kostnader. Tack var Ucretegolvets beständiga yta och snabbtorkande egenskaper har bakterier och mögelsporer ingen chans. Dessa egenskaper har bekräftats genom vetenskapliga studier. Golven går att få med ett antal halkskyddande yttexturer som ger säkra och effektiva arbetsmiljöer för olika behov.



Systemexempel med Ucrete DP*

För golv med maximalt halkskydd där det finns risk för höga temperaturer och kemikaliespill.

Systemegenskaper

- Polyuretanbetong
- Hög mekanisk hållfasthet
- Resistent mot hett vatten och temperaturchock från -40°C till $+120^{\circ}\text{C}$
- Hög resistens mot kemikalier
- Halkskydd (R11, R12, R13)
- Snabbtorkande
- Fritt från lösningsmedel
- Lämpligt för utrymmen där livsmedel hanteras i enlighet med IFS- och LMHV-kraven
- Brandskydd klass Bfl-s1
- Kan användas i LEED-certifierade byggnationer
- Varierbara tjocklekar

Systemfördelar

- För samtidig mekanisk, kemisk och termisk belastning
- Bevisat lång livslängd (20 år och mer)
- Rengöringsegenskaper motsvarande rostfritt stål

Andra användningsområden

- Bearbetningsutrymmen inom livsmedelsindustrin, kylrum

Andra lämpliga system

- **Ucrete HF100RT** – För hygieniska och värmebeständiga golv i hårt belastade utrymmen.

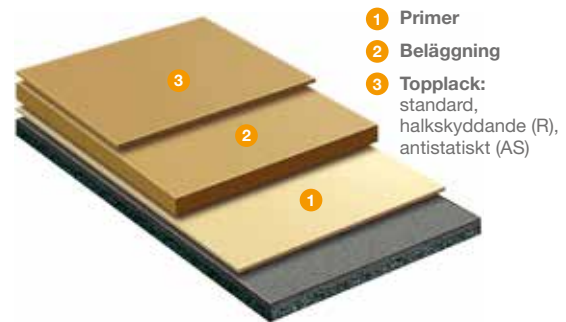
* Golvsystemet måste alltid väljas utifrån varje projekts särskilda krav.



Servicekorridorer och förvaringsutrymmen

De är sjukhusets eller vårdboendets artärer. Varje dag flyttas tunga laster genom servicekorridorer och förvaringsutrymmen, från patientsängar till vagnar och rullcontainrar av olika storlekar. De som jobbar här måste ofta förflytta sig långa sträckor.

Den höga mekaniska hållfastheten hos MasterTop 1324-systemet garanterar lång livslängd trots det höga slitaget. Dess halkskyddande egenskaper kan anpassas för att ge en säker arbetsmiljö och minimera riskerna. Systemets självutjämnande egenskaper och dess homogena yta ger en jämn golvbeläggning utan hinder och gropar. MasterTop 1324 golvsystem ger ett utmärkt underlag för ett jämnt och säkert arbetsflöde.



Systemexempel med MasterTop 1324*

För golv med särskilt hög resistens mot mekanisk och kemisk belastning.

Systemegenskaper

- Finns i många färger
- Låga utsläpp i enlighet med AgBB-kriterierna
- Kan användas i DGNB-, BREEAM- och LEED-certifierade byggnationer
- M1-certifierat
- Brandskydd klass Bfl-s1
- Slitstarkt och nötningståligt
- Slätt eller med halkskydd
- Luktfritt
- Hög resistens mot kemikalier
- Statiska spricköverbyggande egenskaper

Systemfördelar

- Passar överallt, även i rum med komplexa former
- Lättrengjord fogfri yta som ger låga underhållskostnader
- Låg livscykelkostnad

Andra användningsområden

- Sterilrum, laboratorier

Andra lämpliga system

- **Ucrete MF** – släta golv med utmärkt motståndskraft mot slitage, slag och kemisk belastning. Mycket lång livslängd.

* Golvsystemet måste alltid väljas utifrån varje projekts särskilda krav.





Vår referens i Baar-Inwil (Schweiz):
Zuwebe (tidigare kantonen Zugs verkstad för funktionsnedsatta)
© Ottiger photography Zug/HTS Architekten, Cham



Tvätterier och desinfektionsrum

Tvätterier

Tvätterier på sjukhus och vårdboenden har rena och smutsiga sidor som hålls strikt åtskilda. Även servicerum för personalen måste delas upp i två kategorier, och alla dess rum måste ha golvbeläggningar av högsta kvalitet. Dessutom tillkommer det extra konstruktionsproblemet med att skilja utrymmena åt så att en säker och effektiv arbetsmiljö skapas.

MasterTop 1324 NB är det perfekta golvsystemet för alla användningar av denna typ. Det har en lättrensjord homogen yta som uppfyller stränga hygienkrav. Dessutom tål golven mekanisk belastning från tunga rullcontainrar. Ofta måste flera ton tvätt per dag flyttas genom ett tvätterier på ett sjukhus eller vårdboende. Damm från arbetet kan dessutom göra golven hala. Den risken undviker man med golv med halkfri yta som MasterTop 1324 NB. En extra fördel är att golven ger en trevlig miljö och är snygga att se på.

Systemexempel med MasterTop 1324 NB*

För slitstarka och halkfria golv i våtutrymmen.

Systemegenskaper

- Hög mekanisk hållfasthet
- Låga utsläpp i enlighet med AgBB-kriterierna
- Brandskydd klass Bfl-s1
- Hög resistens mot kemikalier
- Halkskydd (klass A och B, R11)
- Luktfrött
- Lång livslängd (upp till 50 år)

Systemfördelar

- För hygieniska ytor och minimal skaderisk i våtutrymmen
- Lättrensjord fogfri yta som ger låga underhållskostnader
- Låg livscykelkostnad

Andra användningsområden

- Kalkök, sanitetsutrymmen, omklädningsrum och omklädningshytter

Andra lämpliga system

- **MasterTop 1325 R** – för halkfria färgglada golv med hög gångkomfort.

* Golvsystemet måste alltid väljas utifrån varje projekts särskilda krav.

Desinfektionsrum

I desinfektionsrum är kraven på golven ännu högre. Här rengörs alla former av vårdutrustning från sängar till operationsutrustning med höga temperaturer och tuffa rengöringsmedel. Här krävs ett speciellt robust golv, som är temperaturbeständigt, har hög kemikalieresistens och kan motstå kraftiga slag mekanisk belastning från till exempel tunga hjul. Till detta rekommenderar vi Ucrete som också kan väljas med halkskydd för att säkerställa en säker arbetsmiljö.

Systemexempel med Ucrete HF 100RT*

För golv med halkskydd där det finns risk för höga temperaturer och kemikaliespill.

Systemegenskaper

- Hygieniskt
- Hög mekanisk hållfasthet
- Resistent mot hett vatten och temperaturchock från -40°C till $+120^{\circ}\text{C}$
- Hög resistens mot kemikalier
- Halkskydd
- Snabbtorkande
- Fritt från lösningsmedel
- Brandskydd klass Bfl-s1

Systemfördelar

- För samtidig mekanisk, kemisk och termisk belastning
- Bevisat lång livslängd (20 år och mer)
- Rengöringsegenskaper motsvarande rostfritt stål

Andra användningsområden

- Bearbetningsutrymmen inom livsmedelsindustrin, kylrum

Andra lämpliga system

- **Ucrete MF** – För släta golv med utmärkt motståndskraft mot slitage, slag och kemisk belastning med lång livslängd.

* Golvsystemet måste alltid väljas utifrån varje projekts särskilda krav.



Master Builders Solutions från BASF: Ett ansvarsfullt val

Det är bättre att förebygga än att bota: det gäller även en hållbar och ansvarsfull resursanvändning. Om man vill göra en välgrundad bedömning av kostnaden för ett golvsystem måste både investeringskostnad, underhållskostnad, reparationskostnad och livslängd tas med beräkningen. Det är enda sättet att göra en rättvisande jämförelse mellan olika golvbeläggningar.

Vid den typen av livscykelanalys har våra golvsystem gång på gång och på ett övertygande sätt visats vara kostnadseffektiva. Visste du att 80 procent av den totala kostnaden för golvbeläggningar inte går till installationen utan till rengöring och underhåll. Tack vare sin homogena yta och porfria, kapillärbrytande vidhäftning är våra golvsystem mycket lätta att rengöra och ger därför låga underhållskostnader under golvet hela livslängd.

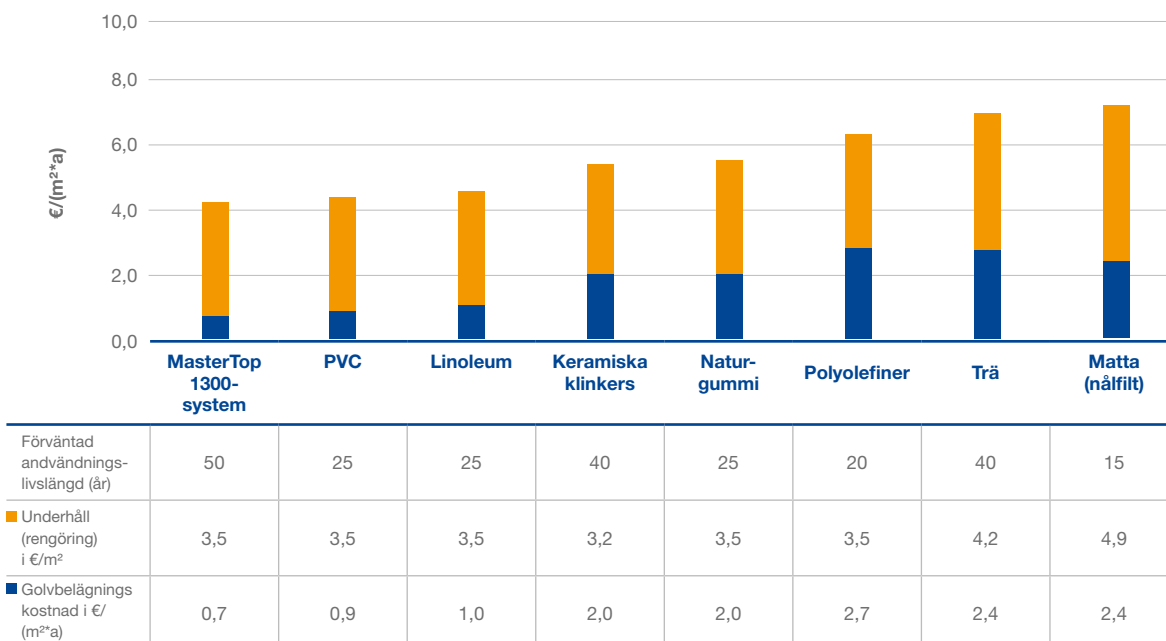
Utöver det ekonomiska ansvarstagandet tar vi också vårt miljöansvar som tillverkare av inomhusgolvsystem. Våra golvsystem uppfyller självfallet AgBB-kriterierna för

hälsorelaterad utvärdering av byggprodukter. Det innebär att hälsoriskerna för VOC-emissioner från våra golv har minimerats. Vi ser till att våra system är hållbara, från råvaruproduktionen via tillverkningen och användningen till kasseringen. Oberoende analyser bekräftar att de flesta av våra produkter är fria från lösningsmedel, har låga emissioner och innehåller en hög andel förnybara råmaterial.

Dessutom kan BASF tillhandahålla miljödeklarationer (Environmental Product Declarations) för nästan alla MasterTop produkter. Således kan flertalet MasterTop produkter användas i LEED-, DGNB-, och BREEAM-certifierade byggnationer.

Det är inte bara våra produkters skräddarsydda funktionsprofil utan också deras ekonomiska och miljömässiga aspekter som övertygar. När du väljer våra system gör du ett ansvarsfullt val.

Hållbarhet och kostnadseffektivitet: en sammanfattning





Vår referens i Winterthur (Schweiz):
Lindberg privatsjukhus





Master Builders Solutions från BASF

I Master Builders Solutions-varumärket har BASF samlat all sin expertis för att skapa lösningar för nybyggnation, underhåll, reparation och renovering av byggnadsstrukturer. Master Builders Solutions är baserat på erfarenhet från mer än ett århundrade inom byggindustrin.

Know-how och erfarenhet från BASF:s globala nätverk av byggexperter utgör kärnan hos Master Builders Solutions. Vi kombinerar de rätta elementen från vår portfölj för att lösa dina specifika utmaningar inom byggnation. Vi samarbetar tvärsöver expertis och regioner och utnyttjar den erfarenhet vi fått från otaliga byggprojekt över hela världen. Vi utnyttjar BASF-teknologier såväl som vår ingående kunskap om lokala byggbehov maximalt, för att utveckla innovationer som hjälper dig att bli mer framgångsrik och att bygga hållbara konstruktioner.

Vår omfattande portfölj

- Betongtillsatser
- Cementtillsatser
- Lösningar för anläggningar under jord
- Vattentäta lösningar
- Tätningssmassor
- Lösningar för betongreparationer och skydd
- Prestandabruk
- Lösningar för performance flooring





Master Builders Solutions från BASF för byggindustrin

MasterAir

Fullständiga lösningar för betong med luftporbildare

MasterBrace

Lösningar för betongförstärkning

MasterCast

Lösningar för betongvaruindustrin

MasterCem

Lösningar för cementtillverkning

MasterEase

Lösningar för betong med låg viskositet

MasterEmaco

Lösningar för betongreparation

MasterFinish

Lösningar för behandling av formbygge och ytförbättring

MasterFlow

Lösningar för arbete med precisionsbruk

MasterFiber

Omfattande lösningar för fiberförstärkt betong

MasterGlenium

Lösningar för högpresterande betong

MasterInject

Lösningar för betonginjektering

MasterKure

Lösningar för betonghärdning

MasterLife

Lösningar för förbättrad hållbarhet

MasterMatrix

Avancerad reologikontroll för betong

MasterPel

Lösningar för vattentät betong

MasterPolyheed

Lösningar för vanlig betong

MasterPozzolith

Lösningar för vattenreducerad betong

MasterProtect

Lösningar för betongskydd

MasterRheobuild

Lösningar för betong med hög styrka

MasterRoc

Lösningar för anläggning under jord

MasterSeal

Lösningar för vattentätning och försegling

MasterSet

Lösningar för bindningskontroll

MasterSuna

Lösningar för särskilda aggregat i betong

MasterSure

Lösningar för särskilt bevarande av bearbetningsbarhet

MasterTop

Lösningar för industrigolv och kommersiella golv

Master X-Seed

Avancerade acceleratorlösningar för betong

Ucrete

Lösningar för golvläggning i påfrestade miljöer



MÄTBARA, HÅLLBARA FÖRDELAR AVANCERAD KEMI MED MASTER BUILDERS SOLUTIONS

Låt siffrorna tala: Vi har porträtterat några av våra miljöeffektivaste produktlösningar för produktion av betong och förgjutna produkter, byggnation, anläggningsarbeten och golvläggning.

sustainability.master-builders-solutions.basf.com



BASF AB

Metallvägen 42
195 72 Rosersberg
Sverige

Växel +46 (0)31 63 98 00 • Kundservice +46 (0)8 732 29 41

www.master-builders-solutions.basf.se

Uppgifterna i denna publikation bygger på vår aktuella kunskap och erfarenhet. De utgör ingen garanti för produktens kontraktsmässigt avtalade kvalitet, och med tanke på de många faktorer som kan påverka bearbetningen och användningen av våra produkter befriar uppgifterna inte användarna från att göra egna undersökningar och tester. Produktens kontraktsmässigt avtalade kvalitet vid tidpunkten för riskens övergång bygger uteslutande på uppgifterna i det tekniska databladet. Alla beskrivningar, ritningar, fotografier, uppgifter, mått, viktangivelser m.m. i denna publikation kan ändras utan förvarning. Mottagaren av våra produkter ansvarar för respekten för all äganderätt samt för att befintliga lagar och andra författningar följs.

® = registrerat varumärke som tillhör BASF-koncernen i många länder.
Dec. 2018

EEBE 1404sv