

Så här kommer du igång!

- en Conteco-guide för nybörjare

Innehåll:

Detta skall du använda.....	1
Att uppnå ditt personliga uttryck.....	1
Struktur uppbyggning.....	1
Färg blandning.....	1
Att blanda Conteco.....	2
Att blanda Conteco Betong Sealer.....	3
Conteco på väggar.....	3
Conteco på golv.....	4
Conteco på bänkskivor.....	5
Uppbyggnad av ett MK godkänt våtrum med Conteco.....	6
Conteco system uppbyggnad.....	8
Conteco på golv (ej våtrum).....	8
Conteco på väggar/bänkskivor (ej våtrum)	9
Conteco på väggar/golv i badrum.....	10
Conteco + Ardex till MK godkänd uppbyggnad av våtrum.....	11

Detta skall du använda:

- ✓ 1 st. murslev i stål, plast eller gummi
- ✓ 1 st. pensel
- ✓ Arbetshandskar
- ✓ Ansiktsmask
- ✓ Borrmaskin
- ✓ Blandarvisp
- ✓ Murarhink
- ✓ Sprayflaska
- ✓ Målar tejp
- ✓ Slip papper och slipkloss

För en MK godkänd våtrumsuppbyggnad till renovering/nybyggnation av våtrum, krävs ytterligare:

- ✓ Ardex 7+8 tätskikt
- ✓ Ardex SK100 TRICOM tätduk
- ✓ Verktyg för montering

Att få sitt eget personliga uttryck

Med Conteco får du möjlighet att få ditt eget personliga uttryck och skapa din egen stil på ditt projekt. Stilen på betong ytan, beror på vilket verktyg du använder. Om du använder en murslev i stål, vill du få en mer "flammig" yta. Använder du en gummispartel, vill du få ett mer enhetligt utseende, och använder du en "glättare" i plast får du ett mellanting mellan dessa båda. Mängden av vatten som tillförs under påföringen, ger också olika uttryck på ytan. Vill du ha mer färgspel, kan man öka vatten mängden. Medan stilen blir mer enhetlig om man använder mindre vatten under påföringen

Struktur uppbyggnad

Strukturen på Conteco, beror på hur ditt projekt samt vilken yta du önskar. Använder du *Conteco Betong Medium* som det sista ytlagret, innan *Conteco Color Sustainer*, får du en "rustik" yta, medan *Conteco Fine Betong* ger en finare och mindre grov yta. För att se hur struktur uppbyggnaden går till, se våra sista sidor.

Blandning av färger

Färgen på Conteco blandningen, beror på hur mycket Betong Color Pigment som man tillsätter vid själva mixningen. Vi rekommenderar att ni använder en köksvåg för att få en noggrann mätning i gram på pigmentet. En liten skillnad i vägningen av pigment i gram (åt ena eller andra hållet), vill ge en nyansskillnad i färgen. OBS – även om det verkar oviktigt, så genomfärgar Betong Color Pigment

vid kontakt med Conteco Mix och Primer. Så vikten är väldigt viktigt för att uppnå rätt resultat i färg mixningen. Därför bör de rekommenderade gramvärdena överhållas.

Färgpigment per kilo betongpulver för att uppnå följande nyanser:

Concrete Light = 1 gram

Concrete Medium = 2 gram

Concrete Intense = 3 gram

Charcoal Light = 10 gram

Charcoal Medium = 15 gram

Charcoal Intense = 20 gram

För Conteco i våra rekommenderade färger (Peach, Dusty Rose, Lemon Tea, New Pine, Icy Waters, Oliv Tree & Dessert Sand) är mixförhållandet 5 gram pigment per 1 kg betongpulver. Önskar man en kraftigare färg, kan man lägga till ytterliggare pigment (dock max 50 gram per kg). Detta kan beställas separat.

Att mixa Conteco

Detta sättet gäller för både Betong Fine, Betong Medium och Betong Basic. Förväntad förbrukning är 600 g per m² för Betong Basic och 350 g per m² för Betong Medium och Betong Fine.

Blandingsförhållandet mellan Conteco Mix & Primer är 1:2.

Conteco Betong omskakas och Betong Color Pigment tillsätts i den önskade mängden, som motsvarar den färgnyans man önskar (se avsnitt med Blandning av färger). Rör noggrant runt i blandningen med en blandarvisp, tills blandningen har samma färg.

Conteco Mix & Primer skakas och hälls i en spann. Därefter häller man i blandningen av Conteco Betong och Betong Color Pigment. Rör kraftigt runt med en blandarvisp tills alla klumpar är borta. Vår rekommendation är att man använder 2 delar pulver till 1 del vätska. Observera att blandningen skall vara ganska flytande – motsvarande "tjock" målarfärg. Efter mixningen, låt blandningen vila i ca. 10 minuter, varefter man kan börja arbeta med den.

Blandning av Conteco Betong Sealer

Blanda Conteco Betong Sealer och Cross-linker, enligt instruktionerna på produkten. Blandningen omskakas och skall vila i 10 minuter, varefter den är klar för att användas. OBS – Conteco Betong Sealer skal användas senast 2 timmar efter att man har mixat den med cross-linker.

Conteco på väggar

1. **Innan du sätter igång** bör väggen ha en jämn yta. Skal du använda Conteco på kakel, rekommenderar vi att spackla väggen innan påföringen av Conteco, för att uppnå bästa resultat. Produkter för att förarbeta väggen finns i shoppen under "Förarbete och tillbehör". Det är mycket viktigt att din yta är helt jämn om du vill undvika ojämnheter under påföringen av Conteco. Glöm inte att täcka till golv och paneler.
2. **Om du har ett underlag som är absorberande**, som t.ex. obehandlad väv eller tapet rekommenderar vi att använda Ardex P51 Primer för att "mätta" underlaget, innan du går igång med Conteco.
3. **När väggen är klargjord**, blandas Conteco Betong med Betong Color Pigment. Efter det blandas Mix & Primer (se avsnitt "Att mixa Conteco").
4. **Första påstrykningen** – använd det verktyg som ger den ytan du vill ha (se även avsnittet "att få sitt eget personliga uttryck").
5. **Innan andra påstrykningen** – man kan ta en bit sandpapper (korn 120 eller 150) och slipa försiktigt för att uppnå en ännu jämnare yta. Detta skall göras innan ytan är helt torr, för man kan inte använda sandpapper på Conteco som har härdat. Räkna med att toktiden ligger mellan 30-60 minuter per lager Conteco Betong. Detta vid en inomhus temperatur på 21-23 grader och 50 % luftfuktighet.
6. **Andra påstrykningen** – Fukta ytan med en sprayflaska. Då får du en optimal vidhäftning på andra påstrykningen.
7. **Flera påstrykningar** – Det är bara att repetera som innan intill man har uppnått sin önskade effekt. Normalt uppnår man den ytan man vill ha på 2 till 3 påstrykningar.
8. **När man uppnått önskat resultat och ytan är torr**, (rekommenderad torktid minimum 12 timmar vid normal luftfuktighet) behandlas ytan med Conteco Color Sustainer. Den ska påföras tunt och "masseras" in på ytan med en microfiber trasa/duk. Var uppmärksam på att det inte bildas några "dropplinjer", då det kan ge permanenta "linjer" på ytan. Vi rekommenderar alltid att Conteco Color Sustainer påföres nedifrån på lodrätta ytor. Conteco Color Sustainer har en torktid på ca. 60-90 minuter.

9. **Är din vägg i ett kök eller badrum**, rekommenderar vi att "försegla" ytan efteråt med Conteco Betong Sealer. Detta gör att ytan blir vattenavvisande, samt motstår fett och rengöringsprodukter/kemikalier. Conteco Betong Sealer blandas (se avsnitt "Blandning av Conteco Betong Sealer") och hålls i en spann. Påför rikligt av blandningen (200 ml per m²) med en målarulle. Det är viktigt att rullen innehåller rikligt med blandningen under påföringen för att försegla ytan korrekt. Vi rekommenderar alltid att Conteco Betong Sealer påföres nedifrån på lodrätta ytor. När den första påstrykningen är torr, efter ca. 45-60 minuter (vid inomhus temperatur 21-23 grader och 50 % luftfuktighet), och den mjölkvita ytan är borta, kan man påföra ännu en omgång enligt ovan. Det kan vara svårt att få ut 200 ml per m² i två omgångar. Då kan man istället göra det över flera strykningar (lager på lager) för att uppnå en komplett försegling av ytan. OBS – Conteco Betong Sealer skall användas inom 2 timmar, efter att produkten har blandats med Cross-linker. Ytan är klar efter 24 timmar. Vid påföring i badrum, bör man vänta i 7 dagar innan användning.

Conteco på golv

1. **Innan du startar**, se till att golvytan är så jämn som möjligt. Vid påföring av Conteco på kakel bör man ha rengjort dessa. Härfter rekommenderar vi 3 steg som säkrar dig den bästa ytan att arbeta med: 1) Grunda kaklet med Ardex P4 Primer, 2) Spackla golvytan med Ardex A46, 3) Grunda ytan med Ardex P51, för att säkra bäst möjliga sugförmåga på ytan. Alla dessa produkter tillhandahålles i vår shop under "Förarbete och tillbehör". Det är viktigt att din yta är helt jämn, då Conteco påföres tunt i varje lager, och för att undvika att ojämnheter "lyser" igenom ytan. Täck till paneler med målartejp eller dylikt.
2. **När golvet är klargjort**, blandas Conteco Betong med Betong Color Pigment. Efter det blandas Mix & Primer (se avsnitt "Att mixa Conteco").
3. **Första påstrykningen** – Håll ut Conteco på golvet i mindre portioner och fördela det i ett tunt lager. Fördela det i en jämn tjocklek på ca. 0,5 mm. Använd det verktyg som ger er den yta och look som ni vill ha (se avsnitt med "Att få sitt eget personliga uttryck")
4. **Innan nästa påstrykning**, kan man ta en bit sandpapper (korn 120 eller 150) och slipa försiktigt för att uppnå en ännu jämnare yta. Detta skall göras innan ytan är helt torr, för man kan inte använda sandpapper på Conteco som har härdat. Räkna med att toktiden ligger mellan 30-60 minuter per lager Conteco Betong. Detta vid en inomhus temperatur på 21-23 grader och 50 % luftfuktighet.
5. **Andra påstrykningen** – Fukta ytan med en sprayflaska. Då får du en optimal vidhäftning på andra påstrykningen.

6. **Flera påstrykningar** – Det är bara att repetera som innan intill man har uppnått sin önskade effekt. Normalt uppnår man den ytan man vill ha på 2 till 3 påstrykningar.
7. **När man uppnått önskat resultat och ytan är torr**, (rekommenderad torktid minimum 12 timmar vid normal luftfuktighet) behandlas ytan med Conteco Color Sustainer. Den ska påföras tunt och ”masseras” in på ytan med en microfiber trasa/duk. Var uppmärksam på att det inte bildas några ”dropplinjer”, då det kan ge permanenta ”linjer” på ytan. När det har torkat (ca 60-90 minuter), användes Conteco Betong Sealer för att ”försegla” ytan. Detta gör att ytan blir vattenavvisande, samt motstår fett och rengöringsprodukter/kemikalier. Conteco Betong Sealer blandas (se avsnitt ”Blandning av Conteco Betong Sealer”) och hålls i en spann. Påför rikligt av blandningen (200 ml per m²) med en målarrulle. Det är viktigt att rullen innehåller rikligt med blandningen under påföringen för att försegla ytan korrekt. Vi rekommenderar alltid att Conteco Betong Sealer påföres nedifrån på lodrätta ytor. När den första påstrykningen är torr, efter ca. 45-60 minuter (vid inomhus temperatur 21-23 grader och 50 % luftfuktighet), och den mjölkvita ytan är borta, kan man påföra ännu en omgång enligt ovan. Det kan vara svårt att få ut 200 ml per m² i två omgångar. Då kan man istället göra det över flera strykningar (lager på lager) för att uppnå en komplett försegling av ytan. OBS – Conteco Betong Sealer skall användas inom 2 timmar, efter att produkten har blandats med Cross-linker. Ytan är klar efter 24 timmar. Vid påföring i badrum, bör man vänta i 7 dagar innan användning.
8. **Observera** – Vid påföring i ett badrum/våtrum på existerande underlag, bör man göra en ”sned” kant mot det existerande avloppet innan påföringen av Conteco Betong Sealer. När kanten är gjord påföres Conteco Betong Sealer, tätt ner mot avloppet och avsluta med en silikon fog för våtrum, så att det blir helt tätt.

Conteco på bänkskivor

1. **Innan du går igång**, se till att din yta är så jämn som möjligt. Använder du Conteco på trä, vill årdror, årsringar och andra ojämnheter ”lysa” igenom, därför Conteco påföres i ett tunt lager. Önskar du en klassisk ”betong look”, rekommenderar vi att man ger ytan en lätt slipning först (ev. att spackla och slipa) för att få en helt jämn yta. Använder man Conteco på en helt obehandlad träyta som t.ex. MDF, rekommenderar vi attförbehandla ytan med t.ex. trägrundare eller Ardex P51 (ej utspätt), för att göra ytan mindre absorberande. Täck till de områden som inte skall ha Conteco.
2. **När bänkskivan är klar för påföring**, blandas Conteco Betong med Betong Color Pigment. Efter det blandas Mix & Primer (se avsnitt ”Att mixa Conteco”).

3. **Första påstrykningen** – fördela det i ett tunt lager. Fördela det i en jämn tjocklek på ca. 0,5 mm. Använd det verktyg som ger er den yta och look som ni vill ha. (se avsnitt med "Att få sitt eget personliga uttryck").
4. **Innan nästa påstrykning**, kan man ta en bit sandpapper (korn 120 eller 150) och slipa försiktigt för att uppnå en ännu jämnare yta. Detta skall göras innan ytan är helt torr, för man kan inte använda sandpapper på Conteco som har härdat. Räkna med att toktiden ligger mellan 30-60 minuter per lager Conteco Betong. Detta vid en inomhus temperatur på 21-23 grader och 50 % luftfuktighet.
5. **Andra påstrykningen** – Fukta ytan med en sprayflaska. Då får du en optimal vidhäftning på andra påstrykningen.
6. **Flera påstrykningar** – Det är bara att repetera som innan intill man har uppnått sin önskade effekt. Normalt uppnår man den ytan man vill ha på 2 till 3 påstrykningar.
7. **När man uppnått önskat resultat och ytan är torr**, (rekommenderad torktid minimum 12 timmar vid normal luftfuktighet) behandlas ytan med Conteco Color Sustainer. Den ska påföras tunt och "masseras" in på ytan med en microfiber trasa/duk. Var uppmärksam på att det inte bildas några "droplinjer", då det kan ge permanenta "linjer" på ytan. När det har torkat (ca 60-90 minuter), användes Conteco Betong Sealer för att "försegla" ytan. Detta gör att ytan blir vattenavvisande, samt motstår fett och rengöringsprodukter/kemikalier. Conteco Betong Sealer blandas (se avsnitt "Blandning av Conteco Betong Sealer") och hålls i en spann. Påför rikligt av blandningen (200 ml per m²) med en målarrulle. Det är viktigt att rullen innehåller rikligt med blandningen under påföringen för att försegla ytan korrekt. Vi rekommenderar alltid att Conteco Betong Sealer påföres nedifrån på lodrätta ytor. När den första påstrykningen är torr, efter ca. 45-60 minuter (vid inomhus temperatur 21-23 grader och 50 % luftfuktighet), och den mjölkvita ytan är borta, kan man påföra ännu en omgång enligt ovan. Det kan vara svårt att få ut 200 ml per m² i två omgångar. Då kan man istället göra det över flera strykningar (lager på lager) för att uppnå en komplett försegling av ytan. OBS – Conteco Betong Sealer skall användas inom 2 timmar, efter att produkten har blandats med Cross-linker. Ytan är klar efter 24 timmar.

MK Godkänt uppbyggnad av våtrum med Conteco

För att använda Conteco när man totalrenoverar eller bygger ett nytt badrum, krävs det att uppbyggnaden görs med våtrumsmembran från ARDEX (7+8 snabbtorkande tätskikt samt SK100W Tricomduk), då det endast är denna kombination som har fått MK godkännandet från ETA Danmark.

OBS: Vi rekommenderar alltid att man använder ett VA godkänt avlopp med klämring när Conteco användes till nybyggnation av badrum. Detta för att man med denna typen av avlopp kan dra duken ner i avloppet och "klämma" fast duken och därmed säkra en helt säker tätning.

1. **Innan du går igång** skall underlaget vara torrt, fast, vridningsstabil och tåla vikt, samt fritt från andra rester av byggnationen. Ardex 7+8 häftar på de flesta underlag. Läs alltid produktvägledningen från Ardex innan du startar.
2. **Ardex 7+8 blandas** under kraftig omrörning till en klabbig konsistens. Blandningsförhållandet är som utgångspunkt lika delar Ardex 7 reaktionspulver och Ardex 8 akryldispersion. På hala underlag, är förbrukningen ca. 1 kg per m². På grova underlag får man räkna med ca. 1,4 kg per m². Man bör endast blanda så mycket tätskikt som man kan använda inom 60 minuter.
3. **Hörn, tätningsband längs kanter samt "manschetter"** tätas fast med ett lag tätskikt. Använd en liten roller för att pålägga tätskiktet. Gå över med en liten murslev (med gummi eller annat material) för att pressa tätningskomponenterna fast. Var uppmärksam på att baksidan av tätningskomponenterna är helt insmorda med tätskiktet och att alla luftbubblor är borta.
4. **Tätskiktet pålägges i resten av området** med en 3 mm tandspackel för jämna underlag. För grova underlag användes en 4 mm tandspackel. När tätskiktet är pålagt, monteras Ardex SK100W tätduk försiktigt med fingrarna. Använd en tapetskrapa för att pressa fast duken och ta bort luftbubblor. Var noga med att pressa duken runt samlingar och övergångar. Vid montering av duken på golv, skall man pressa duken "bort ifrån" avloppet så att inte avloppet fylls med tätskiktet.
5. **Tätskiktet rullas på i ett tunt lag på alla kanter, hörnor och samlingar.** Detta ger ett extra skydd. Använd en liten spackel för att utjämna ytan så att den blir helt jämn. När duken är monterad, skär man bort överflödigt duk från avloppet och monteras fast. Kom ihåg att duken går hela vägen "ner" i avloppet och är helt tät vid samlingen. Efter ca. 2 timmar, slipas tätskiktet med sandpapper så att den får en helt jämn yta.
6. **Till sist rekommenderas att alla ytor grundas** för en säkrare absorbering. Är nödvändigt för att undvika eventuella "linjer" eller färgskillnader i betongen. För detta rekommenderar vi Ardex P51 primer (blandat i förhållandet 1:3 med vatten). Finns i vår shop på hemsidan under "Förarbete och tillbehör".
7. **Underlaget är nu klart för Conteco betong.** Följ vägledningen för golv/vägg i denna guide, beroende var du skall använda Conteco.

För ytterliggare information ang. montering och tekniska frågor, kan ni gå in på

<https://conteco.dk/faq>, samt se våra instruktionsfilmer på <https://conteco.dk/instruktionsvideoer>.



Systemuppbyggning golv (ej våtrum)

Conteco Betong Sealer 2. lag
Conteco Betong Sealer 1. lag
Conteco Color Sustainer
Conteco Betong Medium eller Conteco Betong Fine
Conteco Betong Basic
Existerande underlag



Systemuppbyggning vägg/bordskiva (ej våtrum)

Conteco Betong Sealer 2. lag (kan användas som tillval*)
Conteco Betong Sealer 1. lag (kan användas som tillval*)
Conteco Color Sustainer
Conteco Betong Medium or Conteco Betong Fine
Conteco Betong Basic or Conteco Betong Medium
Existerande underlag

* Bör användas i miljöer som kök eller toalett

Systemuppbyggning väg/golv i badrum*

Conteco Betong Sealer 2. lag (kan användas som tillval*)
Conteco Betong Sealer 1. lag (kan användas som tillval*)
Conteco Color Sustainer
Conteco Betong Medium or Conteco Betong Fine
Conteco Betong Medium
Conteco Betong Basic
Existerande underlag

* Etablering på existerande godkänt våtrum i själva "våtzone".

Conteco + Ardex för MK godkänd våtrumsuppbyggnad

Conteco Betong Sealer 2. lag
Conteco Betong Sealer 1. lag
Conteco Color Sustainer
Conteco Betong Medium or Conteco Betong Fine
Conteco Betong Medium
Conteco Betong Basic
Ardex SK100W Tricom tätduk
Ardex 7+8 tätskikt