

Kurs 3 - Vägledning

Vägledning till utformning av Kurs 3

Kurs i praktisk tillämpning av godkända tätskiktssystem är en viktig del av behörigheten.

Läs kapitel 2.3 Behörighetsutbildning i BBV 21:1.
Plattsättare ska genomgå kurs 3 för det tätskiktssystemet han/ hon arbetar med för att vara behörig plattsättare enligt BBV.
Kurs 3 ska arrangeras av tätskiktsleverantören för att tätskiktssystemet ska vara valbart i kvalitetsdokumentet.

Målet med kursen är att visa de unika egenskaperna för tätskiktssystemen och säkra en god praktisk tillämpning av varje enskilt tätskiktssystem.

Kursinnehåll

Kursen ska innehålla:

- ☐ Det godkända tätskiktets unika egenskaper
- ☐ Montering av tätskiktssystemet
- ☐ Tätning mot godkända VVS-produkter, vägnära brunnar och brunnar
- ☐ Vad krävs för att få göra en delreparation
- ☐ Praktisk demonstration, utförande av samtliga godkända system
- ☐ Behörighet och kvalitetsdokument

Utformning av kursdag

Innehållet i kursen ska baseras på tätskiktssystemets ingående produkter och monteringen av dessa. Tätskiktsleverantören utformar kursdagen och dess innehåll.

Målet med kursen är att plattsättaren ska kunna använda tätskiktssystemet på ett korrekt sätt.

I den praktiska delen rekommenderas att följande moment blir belysta:

- ☐ Poängtera eller understryk vikten av att fall mot golvbrunnen ska kontrolleras
- ☐ Korrekt monterad brunn.
- ☐ Hur tätskiktet monteras.
- ☐ Anslutning mot samtliga golvbrunnar som tätskiktet är godkänt emot.
- ☐ Anslutning mot genomföringar.
- ☐ Säkerställ limmängder på förseglingar och skarvar,
- ☐ Reparation/ tätning av felaktiga infästningar

Kurshållaren ska gå en kurs 1 hos Byggkeramikrådet. Det är möjligt att anmäla via vår hemsida eller via att kontakta oss.

Efter genomförd kurs 3 ska denna registreras hos BKR. Detta genom att kursledaren skickar *presentationsmaterial* och ifylld deltagarlista till Nathalie@bkr.se

Tips 1.

En kurs 3 bör vara omkring 2–3 timmar lång, avsluta gärna med avstämningsfrågor gällande ditt system.

Tips 2.

Stäm av innan kursen går igång, vilka deltagare är redan behöriga plattsättare, helt nya behöriga plattsättare eller personer som inte är behöriga plattsättare. Anpassa nivån utifrån deltagarna på kursen.

Tips 3.

Läs genom 'Vanliga Frågor' och ha dessa tillgängliga under presentationen. Du som kursledare bör ha läst igenom branschreglerna. Frågor kring branschregler eller behörighet du inte har svar på kan du alltid hänvisa till BKR. Kursledare och kursdeltagare är alltid välkomna att kontakta oss på tel: 08-641 21 25

Tips 4.

Om ni har ett eget kontrolldokument får inte ordet Kvalitetsdokument användas. Detta för att undvika missförstånd. Markera tydligt på kontrolldokumentet följande: "Ersätter inte BBV: Bilaga A, Kvalitetsdokument"

Det har nämligen skapat förvirring på marknaden, från alla nivåer, - F-bolag, privatkunder, beställare och även inom det juridiska, med hopblandningar och missförstånd som följd.

Tips 5.

Varje gång ditt system uppdateras bör du kalla in tidigare kurs 3 deltagare, så att de alltid är uppdaterade på det senaste som gäller för tätskiktssystemen.

Vanliga frågor

Vad är nytt i BBV 21:1

Ökat avstånd mellan inkommande rör:
För rör som är mindre än eller lika med 32 mm gäller nu cc 60 mm gemensamt för SÄVa, GVK och BKR. Detta innebär att det kommer finnas nya täckbrickor på marknaden. Kurs 3 ledare bör presentera vilken produkt i sortimentet som ska användas för tätning.

Golvlutning:
För rak sättningslinje i hela badrummet så har toleransen för lutningen ökat i området som uppstår mellan väggen och brunnen i plats för bad eller dusch. Det område som inte normalt beträds. Nu kan lutningen i det området uppgå till max. 40 mm/m.

Tröskel i liv med vägg:
På grund av svårigheten med att täta vinklarna som uppstår när tröskeln är inskjuten är nu krav på kontinuerlig försegling vid tröskel förtydligad. Målet med kravet är att plattsättaren ska kunna ställa krav på byggaren att tröskeln ska hamna på ett sätt som säkrar tätningen av våtrummet. I fall där tröskel och karm inte är i liv, kan blindtröskel och blindkarm användas.

Hur ska jag göra vid källare med tillskjutande markfukt:

Kravet på tätskikt är undantaget vid tillskjutande markfukt. Önskar man använda ett diffusionsöppet tätskikt ska detta ske genom projektspecifikt godkännande från er som leverantör/tillverkare.

Vad gör jag med befintliga ytskikt vid renovering:

Befintliga ytskikt skall avlägsnas. Ni som tätskiktsleverantör har svaret på hur plattsättaren ska göra med befintliga ytskikt.

Kartongklädd gipsskiva

Kartongklädd gipsskiva kan användas under tätskiktsfolie i våtrum. Dock är rekommendationen att man använder våtrumsskiva i hela utrymmet

Behöver jag sätta keramik bakom inbyggnads WC:

Enligt BBV 21:1 kräver vi endast att klinker på golv ska användas under en inbyggnadstolett, se kapitel 6.6 i BBV 21:1. Gällande kakel på väggen är nödvändig är upp till er som tätskiktsleverantör att avgöra.

Hur hanterar jag en delreparation

Delreparation ska utföras enligt anvisning från er som tätskiktsleverantör, reparationen ska dokumenteras med bilder och förankras med beställaren. Beskriv hur ni ska bli kontaktade och var plattsättaren kan få instruktioner för delreparation av ert tätskiktssystem.

Hur hanteras en avvikelse

Avvikelse uppstår då speciallösningar måste tillämpas, och ska bara utföras om hantverkaren anser att han kan utföra det fackmannamässigt. Hantverkaren ska ta fram avvikelsehanteringen i samråd med er som tätskiktsleverantör och i överenskommelse med beställaren. BKR tillhandahåller mall för avvikelse rapport som ska bifogas kvalitetsdokumentet.

Är det okej att använda en annan fästmassa som inte finns med i tätskiktssystemet

Nej, man får endast använda de produkter som är testade, och därmed finns med i monteringsanvisningen.

Kan jag montera tätskiktet på ett annat sätt än det som beskrivs i monteringsanvisningen

Nej, tätskiktet ska monteras enligt den metod det blivit testat.

Vad gäller för inbyggnadsprodukter

En inbyggnadsprodukt, ska vara testad mot tätskiktssystemet.

Produktkombinationen ska finnas på BKR:s lista. Monteringsanvisning ska finnas och följas.

Hur blir jag ett behörigt företag

En viktig del att förstå i behörigheten är att behörigheten ligger på företaget men det är viktigt att all personal som har med tätskikt och plattsättning att göra ska gå kurser. Det räcker inte att en går kurserna och sen kontrollerar vad anställda gör för jobb.

1. Arbetsledare/företagsledare som ska ha möjlighet att slutsignera kvalitetsdokument ska gå kurs 1 och kurs 2.
Minst en på varje företag ska ha dessa kurser och man blir då behörighetsbärare på företaget. Skulle denna person sluta så tappar man behörigheten om ingen annan har dessa kurser.
2. Plattsättare ska gå kurs 1 och kurs 3. Då kan man skapa kvalitetsdokument i de projekt man är tillagd i.
3. Minst en på varje företag måste ha yrkesbevis som Plattsättare eller har gjort verifiering. Verifieringen är ett praktiskt prov i två delar. En del är flytspackling och en del är plattsättning. Momenten är utformade för att en plattsättare med en 3 års erfarenhet ska klara provet. Läs mer på www.bkr.se. Denna person blir då erfarenhetsbärare på företaget och om han eller hon skulle sluta behöver någon annan behörig på företaget komplettera med verifieringen om yrkesbevis inte finns
4. Är man egenföretagare så ska man gå alla våra kurser.
5. Om man inte jobbar på ett behörigt företag så ska man efter genomförda

kurs 1, 2 och 3 ansöka om behörighet. Det räcker alltså inte att endast gå BKR:s kurs 1 och 2. Företaget måste bli behörigt och efter godkänd ansökan blir både företaget och person som gått kursen behörig.

På BKR:s hemsida kan man läsa igenom bestämmelser för behörigheten, där framgår kraven för att vara ett behörigt företag.

Det är viktigt att förmedla till deltagande att en genomförd kurs 3 inte betyder att man är en behörig plattsättare

Övriga steg måste man också göra. Har man frågor gällande behörigheten så kan man hitta all information på www.bkr.se under utbildning eller ringa oss.

Byggkeramikrådet
Kurs 3-Vägledning

2021-02-01