



Impervius F-System monteringsanvisning för tätskiktsanslutning mot Unidrain[®] Linje väggnära golvbrunnar

NOVEMBER 2016 (ERSÄTTER TIDIGARE ANVISNING)



Impervius F-System monteringsanvisning för tätskiktsanslutning mot Unidrain® Linje väggnära golvbrunnar

INTRO

Golvbrunnar placerade mot eller i närheten av en vägg i vanliga bostadsvåtrum är en relativt ny företeelse och kan vara en känslig konstruktion. Med väggnära golvbrunn avses en speciell kategori av golvbrunnar som är eller kan vara placerade < 200 mm från väggens tätskikt. Måttet avser ytterkant brunnsfläns till väggens tätskikt.

Vanligaste typer är trekantiga hörnbrunnar för placering mot vägg i innerhörn eller rektangulära rännor för placering mot en, två eller tre väggar. Rektangulära rännor kan även placeras som duschavgränsare/spärr-ränna. Placering och brunnarnas geometri möjliggör användandet av keramiska plattor eller natursten med större format i våtrum med bibehållen golvlutning. Ovandelen är gjord i rostfritt. Tätskiktsanslutningen utförs mot rostfri fläns eller med assistans av klämram.

Denna kategori av golvbrunnar med denna placering kräver att golvbrunn och tätskikt är provade och godkända tillsammans – se branschgodkännande för "Golvbrunnar avsedda för väggnära placering i kombination med tätskiktssystem".

För de golvbrunnar som inte omfattas av denna definition så gäller fortfarande riktmåttet ≥ 200 mm från väggens tätskikt för placering av golvbrunnen.

FÖRUTSÄTTNINGAR

Denna anvisning är en bilaga till Impervius Foliessystem monteringsanvisning och visar principen för att ansluta systemet mot Unidrain® Linje 1002. Principen för anslutning gäller även för Unidrain® Linje 1001, 1003, 1004, 3002, 3004. För Unidrain® Modul 1100 så kontakta oss. Unidrain® Linje kan vara monterad i golvbjälklag och väggar av skiv- och eller massivkonstruktioner. För att kunna utföra en korrekt och säker montering av Impervius Foliessystem mot Unidrain® Linje så måste du använda och följa båda monteringsanvisningarna.

I normalfallet är det inte den som utför tätskiktsarbetet som också monterar golvbrunnen. Under dessa förutsättningar är det inte möjligt för den som monterar tätskiktet att helt säkerställa att monteringen av golvbrunnen utförts enligt leverantörens monteringsanvisning och branschregler Säker Vatteninstallation. I denna anvisning utgår vi ifrån att den som monterat golvbrunnen följt leverantörens monteringsanvisning och branschregler Säker Vatteninstallation och att det finns dokumenterat.



CHECKLISTA INNAN START – KONTROLLERA...

- ... att golvbrunnens montering är dokumenterad.
- ... att brunnsramen har rätt höjd i förhållande till vald golvplatta.
- ... att brunnen är ren och fri från sådant som kan försämma vidhäftning.
- ... att brunnen är monterad i nivå för tätskiktet. Gäller både golv och vägg.
- ... brunns lutning inte är mer än 2 mm från vågrätt - mätt från centrum till ytterkant brunnsfläns.
- ... att golvfallet är korrekt och utan svackor/buktighet - max avvikelse ± 3 mm på 2000 mm mätlängd om inget annat avtalats.

Om och vid avvikelser – informera, åtgärda eller skriv en avvikelserapport.

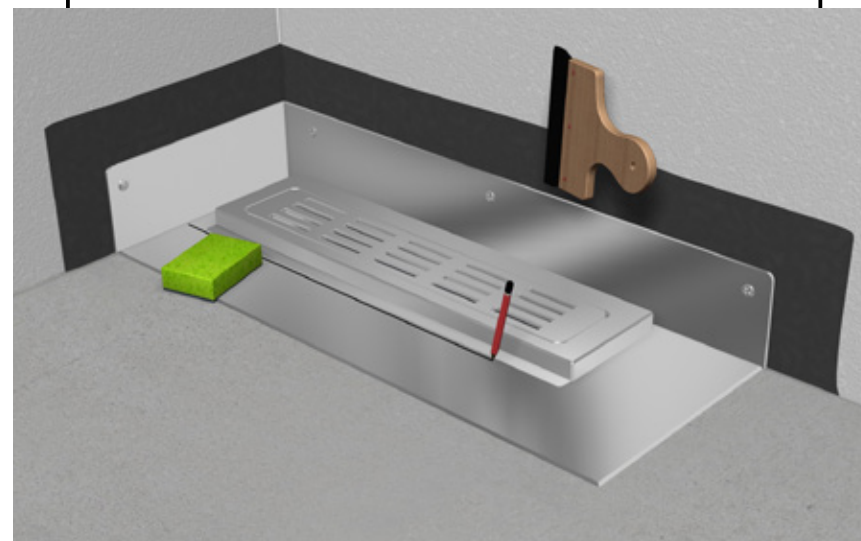
MONTERINGSANVISNING

VÄGGNÄRA GOLVBRUNN

IMPERVIUS FOLIESYSTEM MOT UNIDRAIN® LINJE

ENG LUND
GRUPPEN

Impervius F-System mot Unidrain® Linje



1. FÖRBEREDELSE

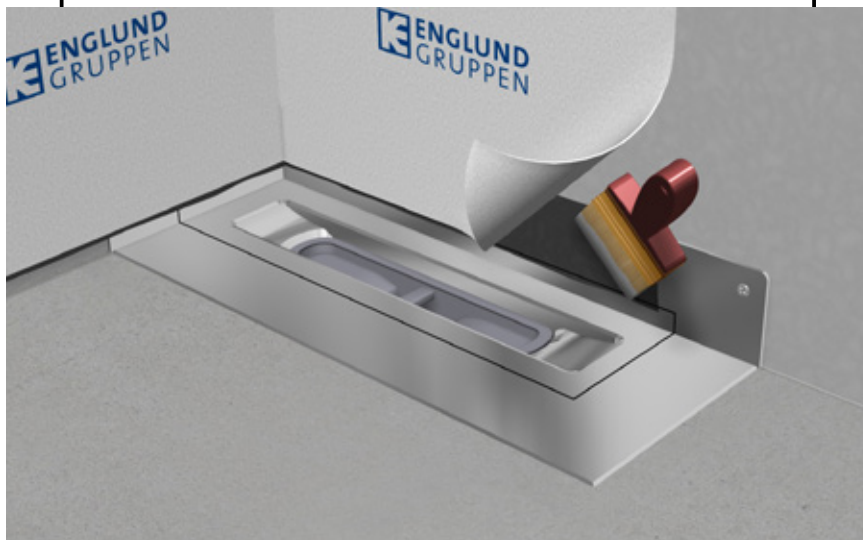
För att undvika hålkäl och underlätta montering av Impervius Våtrumsremsa och Impervius Tätfolie rekommenderar vi att man spacklar ut nivåskillnaden mellan brunnsarmatur och vägg. Använd cementbaserad spackel eller fästmassa.

Rengör brunnsarmaturen.

Placera ut brunnsramen och rita ett streck efter ytterkanten på brunnsarmaturens vägg- och golvfläns.

November 2016

Impervius F-System mot Unidrain® Linje



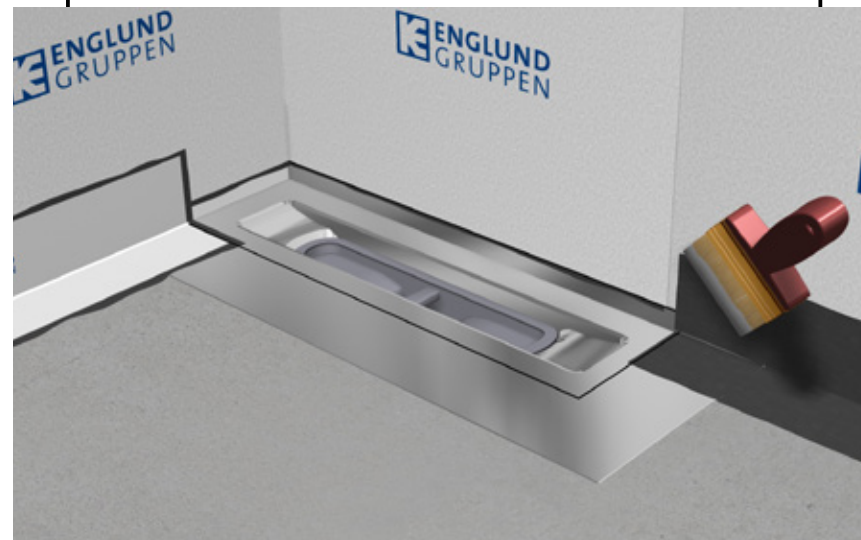
2. MONTERA TÄTFOLIE PÅ VÄGG

Applicera Impervius Förseglingsslim i ett jämnt lager med pensel, roller eller limspridare ca 10 mm förbi markeringen på brunns-armaturens vertikala fläns.

Montera Impervius Tätfolie på väggen enligt gällande monteringsanvisning. Avsluta väggvåderna på brunnsarmaturen enligt markering.

På grund av brunnsarmatureernas storlek så kan man behöva göra en eller flera skarvar på väggfolien mot den vertikala brunnsflänsen. Skarvlösningar framgår av monteringsanvisning för Impervius Tätfolie.

Impervius F-System mot Unidrain® Linje



3. FÖRSEGLING AV GOLV- OCH VÄGGVINKEL

Applicera Impervius Förseglingsslim i ett jämnt lager med pensel, roller eller limspridare i golv- och väggvinkeln och ca 10 mm förbi markeringen på brunnsarmaturen.

Starta monteringen av Impervius Våtrumsremsa efter markeringen på brunnsarmaturen. Fortsätt försegla golv-väggvinkeln i hela rummet enligt monteringsanvisningen för Impervius Tätfolie. Var noga så det inte bildas luftblåsor eller hålkäl i golv-väggvinkeln.

November 2016

Impervius F-System mot Unidrain® Linje



4. EGENKONTROLL

Innan plattsättningen påbörjas syna av utfört arbete noggrant. Om du finner veck, luftblåsor eller andra brister i vidhäftning eller i monteringen av Impervius Tätfolie så skär upp och limma om med Impervius Förseglinglim eller skär bort och sätt en folie-lapp utanpå (kom ihåg regeln om 35 mm) som limmas med Impervius Förseglinglim.

Impervius F-System mot Unidrain® Linje



5. SKYDDA

Täck och skydda golv- och väggvinkeln. Det är viktigt att den är hel och ren innan du monterar Impervius Tätfolie på golv.

Impervius F-System mot Unidrain® Linje



6. VÄGGPLATTOR OCH FOGNING

Innan du sätter sista skiftet med väggplattor (mot golvet) så läggs brunnsramen på plats som mall. Vägglattorna kapas sedan mot brunnsramen. Fogbredd mot brunnsram 3–5 mm. Ta bort brunnsramen och foga sedan väggen.

Impervius F-System mot Unidrain® Linje



7. MONTERA TÄTFOLIE PÅ GOLV

Impervius Tätfolie ska inte skarvas på brunnsflänsen eller föras in under brunnsramen.

Applicera Impervius Förseglingsslim i ett jämnt lager med pensel, roller eller limspidare ca 10 mm förbi markeringen på brunnsarmaturens vertikala fläns.

Montera Impervius Tätfolie på golvet enligt gällande monteringsanvisning. Starta vid brunnen. Avsluta golvvaderna ca 10 mm från väggen för att inte riskera att få hålkäl. Var noga så det inte bildas luftblåsor.

November 2016

Impervius F-System mot Unidrain® Linje



8. HÅLTAGNING

När golvet är lagt så skär ut hålet för utloppet. Använd brunnsramen som mall.

Impervius F-System mot Unidrain® Linje



9. MONTERING BRUNNSRAM

Gör rent brunnsarmaturen så att brunnsramen vilar direkt på armaturen. Brunnsramen placeras/fixeras i armaturen med den breda långsidan in mot väggen och "läppen" ut mot golvet. Brunnsramen fixeras genom att golvplattorna läggs över brunnsramens "läpp".

Lägg golvplattorna. Använd samma fogbredd och fogbruk mot brunnsramen som på övriga golvet.

November 2016

SKÖTSELRÅD

Skötsel­anvisningar för keramiska vägg­b­ek­lädnader och golv­be­läg­gningar kan rek­vi­reras från Bygg­keramik­rådet (www.bkr.se). Skötsel­anvisningar fram­går även i Bygg­keramik­hand­boken.

KONTROLL

Kvalitets­dokument enligt reg­lernas Bilaga A, ska ut­färdas av behörig entreprenör. Dokumentet ska vara undertecknat av våtrums­ansvarig arbets­ledare. Det ska tillsammans med aktuell monterings­anvisning för det godkända tätskiktssystemen överlämnas till beställare och nyttjare/boende när arbetet är slutfört.