

Montering

Massiva inomhus-paneler

Panelen kan antingen skruvas eller spikas i underlaget på läkt, reglar eller träbaserade skivmaterial.

SKRUV

Basecos skruv LTX 35 för 14/15 mm och PTX 48 för 18 mm paneltjocklek fungerar bra för sprickfri och hållbar montering. Skruva genom fjädern enligt bilden till höger.

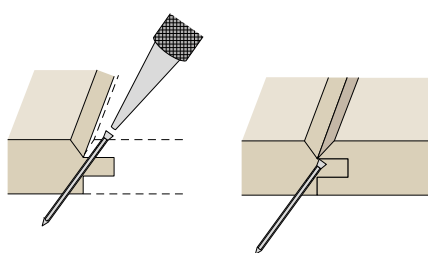
SPIKNING MANUELLT

Väljer du att spika panelen tycker vi att du ska använda dyckert, som lämpligen slås i med en hammare och försänks med dorn för att panelen inte ska skadas. Lämpliga dimensioner på dyckerten är 2,0 x 50 för paneler med en tjocklek på 14/15 mm.

I våtrum ska du tänka på att alltid använda dyckert och skruv som är varmförzinkade.

SPIKPISTOL

Det blir allt vanligare att använda spikpistol vid montering av paneler. Kolla med din leverantör av spik och pistol vad som gäller. Var speciellt uppmärksam på val av spik för infästning av panel i tak.



Dyckert och dorn är bra för att undvika skador på panelen. Använd räfflade dyckert som sitter bättre.

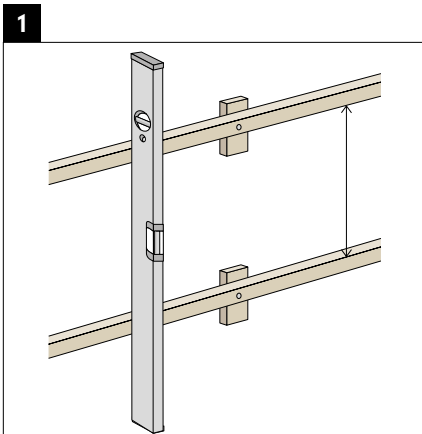
MONTERING PÅ LÄKT

Om underlaget där panelen ska sättas upp inte går att spika/skruva i, till exempel om det är någon form av betong, behöver du sätta upp en spikläkt som panelen kan fästas i. Läkten sätts upp med cc600. Är underlaget jämnt räcker det med en läkt på minst 22 x 45 mm. Är underlaget ojämnt behövs en läkt på minst 34 x 45 mm.

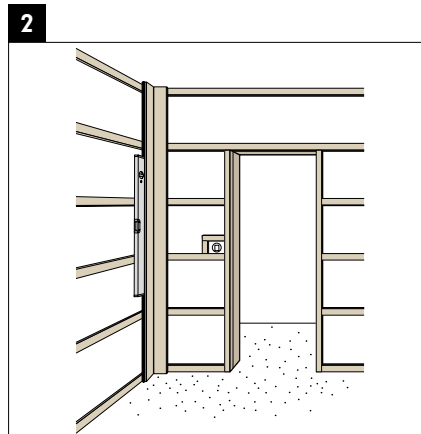
Om underlaget består av tegel eller lättbetong fästs läkten med lättbetongspik, förzinkad klippspik, slagspik, spikplugg eller skruv med plugg. Spiken bör gå in 75 mm i lättbetong och 50 mm i tegel. På betongvägg kan du till exempel fästa läkten med Basecos betongskruv 5,0 x 50 eller 5,0 x 60.

MONTERING PÅ SKIVMATERIAL PÅ REGELSTOMME

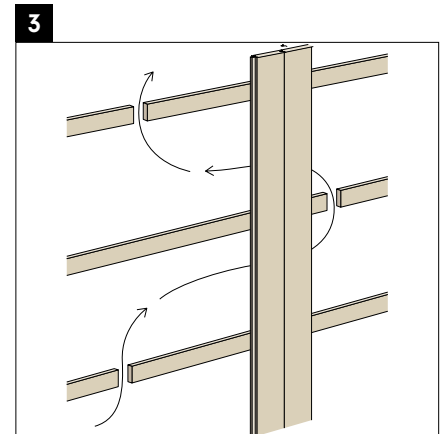
Du ska alltid använda läkt när panelerna ska ligga i samma riktning som ev. befintliga regler eller om panelen har en tjocklek på mer än 15 mm. När du fäster läkten i reglarna använder du vanlig trådspik, förutom i fuktiga utrymmen där du behöver förzinkad trådspik. Spiken ska gå in i regeln minst 30 mm.



1 Använd vattenpass med jämna mellanrum för att säkerställa att läkten ligger i lodlinje. För att få panelen att sitta stadigt och jämnt kan det vara nödvändigt att lägga emellan till exempel små klossar.



2 På ett underlag som inte kan spikas i kan uppfästningen av läkten se ut så här, förutsatt att det inte behövs en luftspalt.

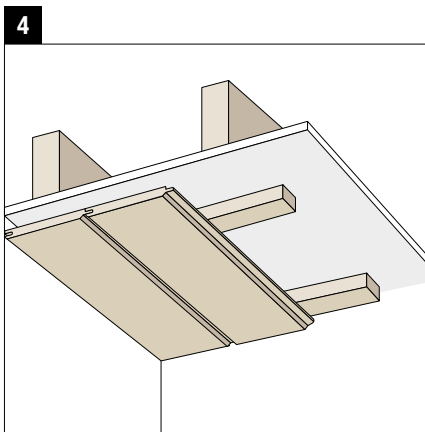


3 I våtrum och ytterväggar med dålig isolering krävs spikläkt för att skapa en luftspalt bakom panelen.

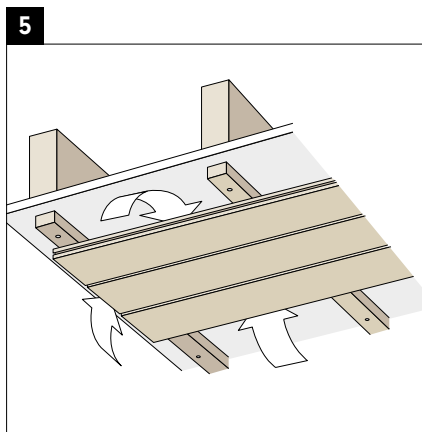
TAKPANEL

När du ska sätta upp panel både på väggen och i taket, kan du själv välja var du vill börja som är enklast. Tänk på att takpanel i våtutrymmen alltid ska ha lämplig ventilation. Vissa paneler kan få mer markerade kvistar i våtutrymmen. Lämpligt underlag är reglar, bjälkar, eller läkt med cc600 som maximalt avstånd för 14/15 mm panel. För panel med tjocklek 18 mm kan man montera direkt på bjälkar mm max. cc1200.

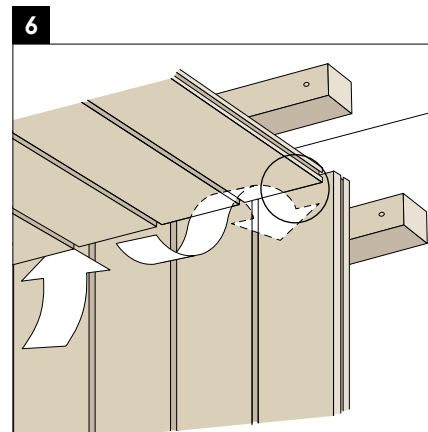
Har du ett trätak kan takpanelen spikas/skruvas direkt i detta. Är taket däremot av betong eller puts, behöver du sätta upp läkt.



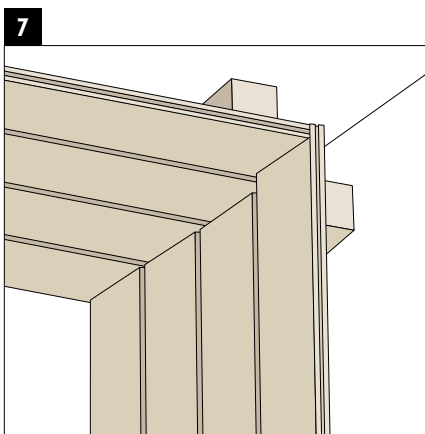
Så här fästs panelen när den sitter i samma riktning som reglarna och när panelen ska vara ventilerad.



Läkt när panelen är ventilerad.



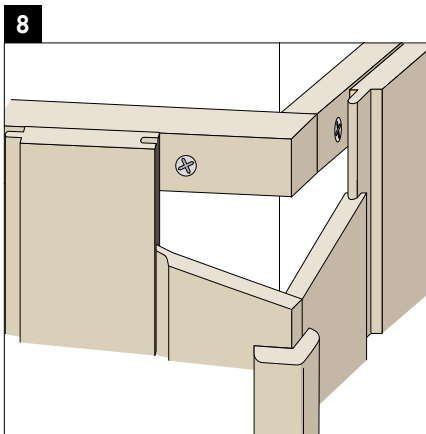
När du monterar en takpanel i anslutning till en vägg bör du lämna en glipa på 10 mm. Denna döljs lämpligen av en taklist som monteras utan mellanrum mot takpanelen.



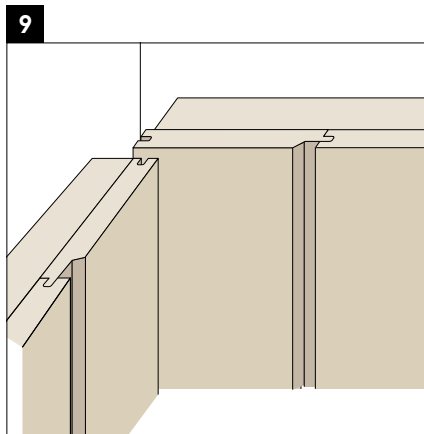
Om du inte vill använda en taklist kan du ha en öppen fog vid samtliga väggar. I stället täcks då panelkanten med en vinkellist.

VÄGGPANEL

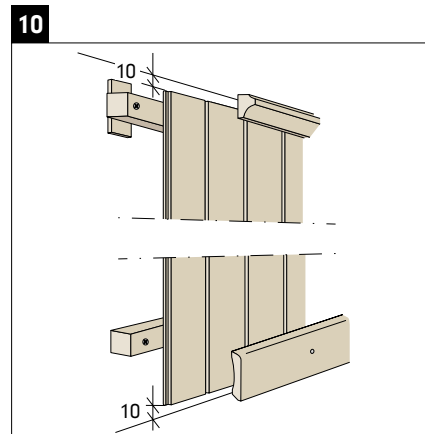
Om panelen ska vara stående, börja i ett ytterhörn. Ifall ett ytterhörn inte finns börjar du i ett innerhörn. Ska panelen vara liggande börjar du nedifrån.



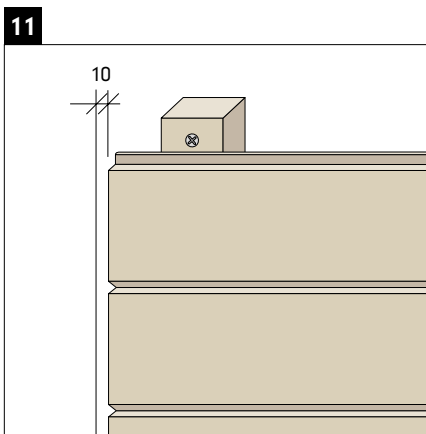
Du bör starta i ett hörn och montera panelen. Använd vattenpass för att kontrollera att panelen är i lod.



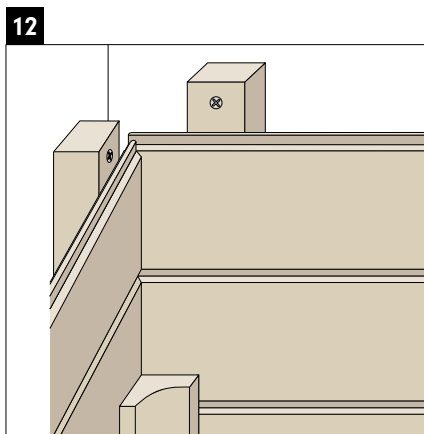
Innerhörn som har försetts med stående panel.



Panelens över- och underkant slutar ungefär 10 mm från tak och golv. Springorna som bildas döljs lämpligen med en golvsockel och en taklist. Om panelen ska ha en ventilerad baksida ska du däremot inte montera några lister mot tak och golv. Då blir det i stället än viktigare att vara omsorgsfull i arbetet med att få passningen rätt.



Börja i ett hörn och montera panelen ca. 5-10 mm från väggen. Panela alla väggar och avsluta mot panelen där du började. Glipan täcks då när du ansluter med panelen.



Innerhörn med liggande panel och hörnlist. Man kan också montera panelen kant i kant utan hörnlist. Då blir passningsarbetet mer noga.

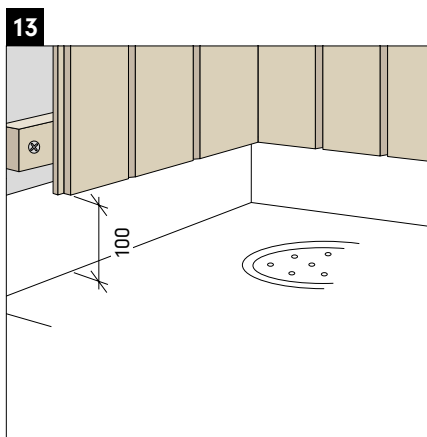


BASECO

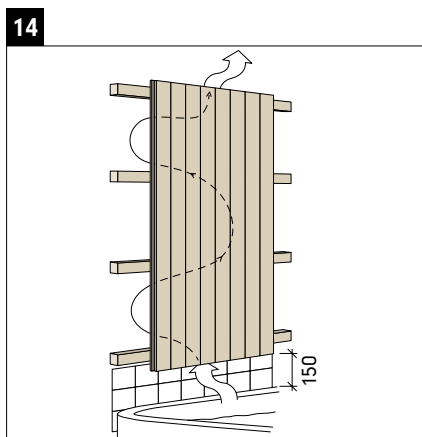
baseco.se

VÅTUTRYMMEN

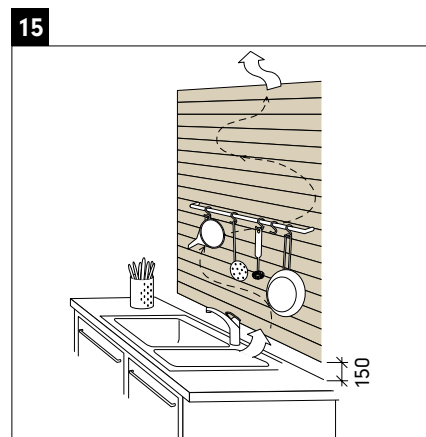
I våtutrymmen finns det några saker man bör tänka på i valet av panel och hur den monteras. Notera också att det finns en risk att kvistarna blir mer markerade än i andra utrymmen.



Panelens nedre kant ska ha åtminstone 100 mm kvar till golvnivån, samtidigt som den går över golvbeläggningens fortsättning upp på väggen. I nedre kanten sågas panelen snett för att vattnet ska droppa av. Dessutom måste ändkanten ytbehandlas så att den står emot eventuell fukt.



Panel som sitter i anslutning till ett badkar ska ha ett avstånd på åtminstone 150 mm till kanten på badkaret. Även här ska nedre kanten på panelen snedsågas för vattenavdroppning och sedan ytbehandlas.



Liggande paneler i våtrum ska alltid ha fjädern uppåt. Dessutom ska du tänka på att använda en panel där profilen tillåter vattnet att rinna av. En luftspalt ska finnas bakom panelen för ventilation.