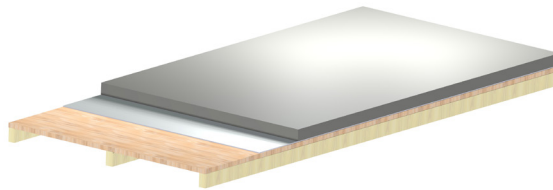


## Fliskonstruksjon på bjelkelag i tørre rom

Konstruksjon med bjelkelag c/c 600 mm som underlag for montering av fliser.

### Konstruksjon



Når det legges fliser på et gulv med en underliggende trekonstruksjon er det viktig at stivheten i konstruksjonen er tilstrekkelig.

For å unngå løse fliser eller sprekker i fugene skal stivheten i konstruksjonen minst motsvare en konstruksjon med c/c 300 mm mellom understøtningene, avsluttet med en 19 eller 22 mm kryssfinér.

I forbindelse med utskifting av gulvbelegninger i kjøkkener, gangarealer og lignende oppstår det ofte et ønske om å få fliser på i stedet for den gamle belegningen. I slike renoveringssituasjoner er konstruksjonen normalt ikke egnet til en fliskledning. Det er typisk 60 cm mellom lektene med en 22 mm sponplate oppå, noe som ikke er egnet til fliser.

Ved å lime en våtromsgips eller gulvgips direkte på sponplaten kan stivheten økes, så den minst motsvarer kryssfinérkonstruksjonen med c/c 300 mm understøtning.

For å oppnå korrekt stivhet må understøtningsavstanden maks være 60 cm, og det skal minimum være en 22 mm sponplate oppå. På dette limes en 13 mm våtromsgips eller gulvgips direkte på sponplaten.

Det er viktig at det oppnås en 100% liming av gipsplatene.

Denne konstruksjonen anbefales opp til maks 10 m<sup>2</sup>.

### Limning av gipsplater

Kontrollér at underlaget er tørt og rengjort for fett, støv m.v.

Gulvet skal være plant.

Med Alfix Readyflex limes en 13 mm gulvgips/våtromsgips direkte på underlaget.

Alfix Readyflex påføres underlaget med en 4 x 4 mm tannsparkel. Gipsplaten legges i den fugtige pastaen normalt i løpet av 15 - 20 minutter. Platen trykkes fast ved å gå over den.

Normalt behøves det ingen mekanisk fastgjøring, men skruer kan brukes for å holde platene på plass.

### Flislegging

Gipsplaten påføres Alfix Primer uførtynnet.

Tørketid: ca. 1 time.

Forbruk: ca. 0,1 liter/m<sup>2</sup>.

Keramiske fliser legges med f.eks. Alfix Letfix extra eller Alfix Profix extra.

Tørketid før fuging: 1 - 2 døgn.

### Fuging

Det fuges med Alfix CeraFill 10 colour eller Alfix CeraFill 20 Klinkefuge.

Fugen bør herde ca. 2 døgn ved +20 °C før belegningen utsettes for større mekaniske belastninger.

Forbruk: Ca. 1 kg/m<sup>2</sup>.

### Avprøvnings

EN 1195:1997. Trekkstyrke ved statisk punktlast.

### Henvisninger

Produktinfo

Monteringsinfo

Hus AMA

[www.danogips.dk](http://www.danogips.dk)

[www.gyproc.dk](http://www.gyproc.dk)

