

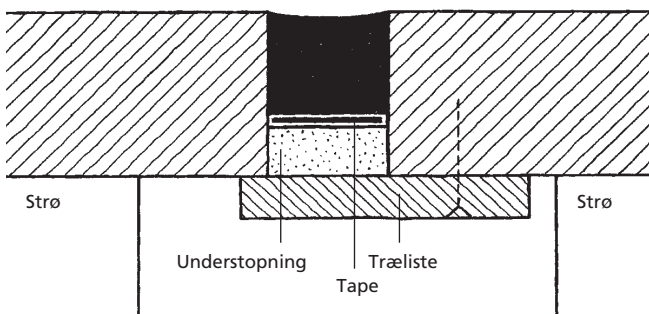
## DILATATIONSFUGER

### Udfyldt dilatationsfuge

Fugen vil falde lidt sammen under hærdning. Det samme sker, når plankerne svinder. Man bør derfor vente så længe som muligt med at fuge. Det ideelle er, at plankerne har opnået ligevægtsfugt. Gulvet grovslibes, evt. før fugning. Der afdækkes med malertape langs noten. Evt. støv fjernes, og noten primes på siderne for at sikre god vedhæftning. Fugemassen må ikke hæfte i bunden af noten, som derfor afdækkes med PVC-tape.

Der fuges med en egnet gummifugemasse. Overskydende fugemasse skrubes af, og fugen trykkes omhyggeligt med en fugepind.

Hvis der spildes fugemasse på plankerne, fjernes den ved den efterfølgende finafslibning.



### Dilatationsfuge i gulv på strøer

Fig. 1: Udformning af dilatationsfuger. Tværnittet bør være omtrent kvadratisk og med en minimum bredde på 8 mm. Fugedybden må aldrig være større end fugebredden.

### Åben dilatationsfuge

Åben dilatationsfuge kan "afsluttes" med det samme. Afslutninger kan ved synlige fuger foretages med egnet skinne eller liste placeret henover fugen, fastholdt med skrue til underlag, således at fri bevægelse i gulvet er bibeholdt. Se fig. 2.

### Svømmende gulv på beton eller gulvplader

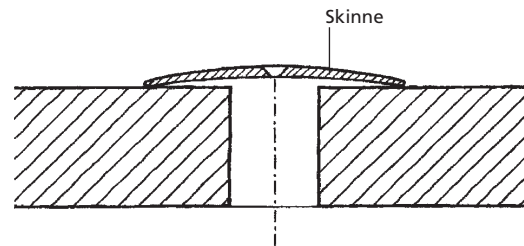


Fig. 2: Udformning af åben dilatationsfuge skjult med skinne. Skinnen fastgøres med skrue ned i bærende underlag. Skinnen må ikke låse gulvpladen fast, men skal samtidig holde det svømmende gulv nede.

### Skjult dilatationsfuge

I døråbninger og lignende vil fugen typisk kunne skjules under dørtrin. Vær opmærksom på, at evt. opklodsning af dørtrin ikke reducerer bevægelsesmuligheden. Fugebredden i døråbningen mellem 2 sammenstødende trægulve bør være 20-30 mm.

Omkring søjler og lignende samt fixeret gulvareal, eksempelvis ved tungt arkivskab på svømmende gulv, skal der udføres dilatationsfuge. Fugen kan evt. skjules vha. fejliste eller gemmes under emnet. F.eks. ved køkken-elementer med sokkelskuffer bør fugen trækkes tilbage under "sokkel forkant" se fig. 3 og fig. 4.

### Dilatationsfuge skjult under sokkelforkant

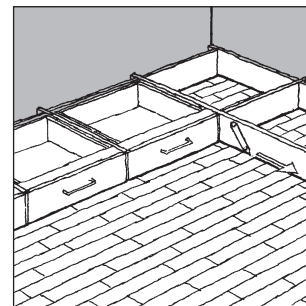


Fig. 3: Afmærkning på gulvet, hvortil sokkelforkanten går. Fjern sokkel og skuffer, og mærk af for dilatationsfuge 10 mm tilbagetrukket fra sokkelforkant. Sav med håndrundsav med klingens ende kun lige stillet på planketykkelsen.

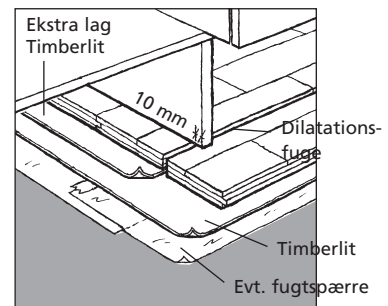


Fig. 4: Gulvet inde under soklen hæves med 1-2 lag Timberlit, således at soklen ikke hviler på det "frie" gulv. Den frie del af gulvet kan nu bevæge sig, og sokkel med skuffer kan etableres uden synlig dilatationsfuge.