

MONTERING AF DINE QUICKSTEP-FLISER

1) GENERELT

QUICKSTEP UNICLIC er et revolutionerende system til lægning af laminatgulve uden brug af lim. Det praktiske not-/ferdesign betyder, at fliserne "klikkes" sammen. UNICLIC-systemet gør det muligt for dig at arbejde 50 % hurtigere end med traditionelt, limet laminatgulv, og fordi der ikke bruges lim, er Uniclic meget lettere og renere at arbejde med. For at opnå det bedst mulige resultat er det yderst vigtigt, at monteringsvejledningen følges til punkt og prikke, samt at der UDELUKKENDE ANVENDES QUICKSTEP UNICLIC TILBEHØR, dvs.:

A. QUICKSTEP MONTERINGSSÆT (afstandsklodser, slagklods og koben)

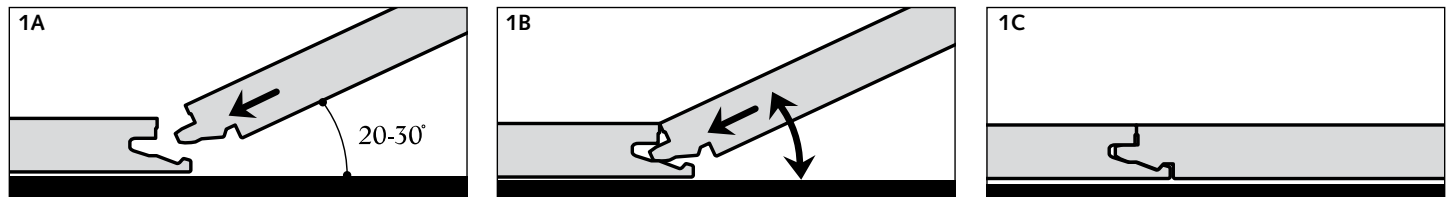
B. QUICKSTEP FOAM (Se punkt 5 og/eller tilbehørskataloget)

C. QUICKSTEP VEDLIGEHOLDELSESPRODUKTER

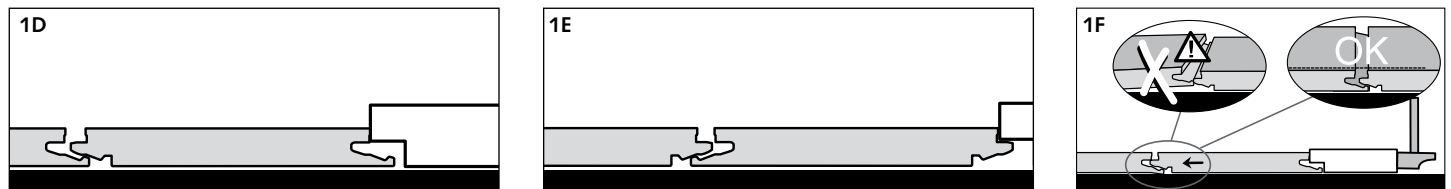
- QUICKSTEP egner sig ikke til fugtige områder såsom badeværelser og saunaer
- Kontroller fliserne fra alle kartoner, både før og under lægningen. Defekte fliser må ikke lægges. Kontroller altid fliserne i dagslys, aldrig om aftenen eller under kunstig belysning.

Der er to måder at klikke fliserne sammen med Quickstep UNICLIC-systemet

A Fliserne kan vinkles, så de griber ind i hinanden ved enten at føre feren ind i noten eller noten ind over feren. Det er dog lettest at føre feren ind i noten og det er den teknik der beskrives her. Kun i nogle få, specielle situationer er det påkrævet at føre noten ind over feren. Anbring den flise, der skal lægges, i en vinkel på 20-30° i forhold til den allerede lagte flise. Bevæg den flise, der skal lægges, lidt op og ned, samtidig med at det presses fremad. Fliserne er designet til at klikke sammen.

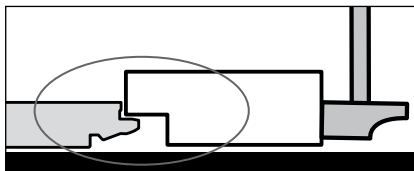
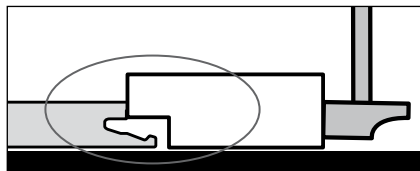


B I nogle tilfælde kan fliserne ikke drejes, så de falder i hak med hinanden. I sådanne tilfælde kan fliserne samles ved at lægge dem plant. VIGTIGT: Hertil kræves en hammer og DEN SPECIELLE QUICKSTEP SLAGKLODS. DER MÅ IKKE BRUGES ANDRE TYPER KLODSER. Dette kan beskadige fliserne. Uniclic-samlingen klikker ikke sammen med et enkelt slag. Du skal give flere blidere slag, før hele samlingen klikker sammen.



2) VÆRKTØJ TIL MONTERING AF GULVET

Ud over almindeligt monteringsværktøj som f.eks. hammer, sav, koben eller (en let) løftestang med fremspringende kant (som tåler hammerslag) samt afstandsklodser (1-8mm) er det yderst vigtigt at anvende QUICKSTEP SLAGKLODS. Fliserne vil med stor sandsynlighed tage skade ved brug af andre typer klodser. Sørg altid for at slagklossen har kontakt lige mod flisens side. Til afsavning af fliserne skal der anvendes en fintandet håndsav, en elektrisk sav. For at opnå et rent skær sørg for at den mønstrede side vender nedad, når du bruger en stiksav og opad, når du bruger en håndsav.



3) DEN BEDSTE FORBEREDELSE

Giv fliserne mulighed for at akklimatisere sig i 48 timer i den originale forseglede emballage i det rum, hvor du vil installere dem. Læg pakkerne i midten af rummet, aldrig mod en væg eller i et hjørne og aldrig direkte på gulvet.

4) UNDERLAGET

Underlaget skal være fuldstændig rent og plant, før fliserne lægges. Ujævnheder på over 2mm/m skal spartles. Afhængigt af omstændighederne kan følgende tilfælde forekomme:

BETON

Ny bygning:

- Betonlagets fugtindhold på ikke overstige 2,5% (CM-metoden). Et nystøbt lag skal tørre under tilstrækkelig ventilation i mindst 1 uge pr. cm tykkelse op til 4 cm og 2 uger pr. cm tykkelse over 4 cm. (Et 6 cm tykt betonlag skal altså tørre i mindst 8 uger).
- Hvis der er installeret gulvvarme, må fugtigheden ikke overstige 1,5% (CM-metoden). I så fald skal der følges en særskilt læggevejledning. Rådspørg forhandleren herom.

Renoverede bygninger:

- Hvis der i forvejen er lagt et fugttæt gulv (PVC, linoleum mv.), kan QUICKSTEP lægges oven på dette lag.
- Eksisterende, ikke-fugttætte gulvbelægnings (tæppe, nålefilt osv.) skal derimod fjernes først.

BRÆDDEGULVE

- Begynd med at fjerne al den gamle gulvbelægning.
- Bræddegulvet skal være tilstrækkelig stabilt. Eventuelle løse brædder skal sømmes fast, og skal om fornødent spartles.
- Træets fugtighedsindhold må ikke overstige 10%.
- Det er meget vigtigt, at hulrummet under trægulvet udluftes tilstrækkeligt. Fjern alle forhindringer og sørg for tilstrækkelig ventilation (min. 4 cm² samlet ventilationsåbning pr. m² gulv)

5) UNDERGULVET:

Undergulvet skal være fuldstændig rent og plant før fliserne monteres. Ujævnheder på over 2,0 mm skal spartles.

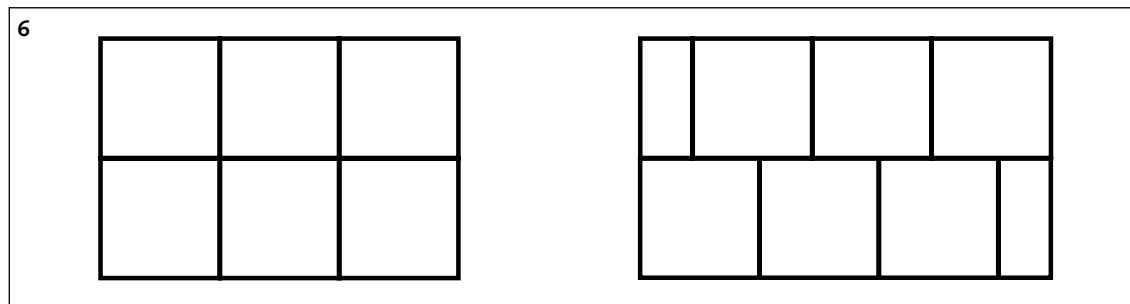
Husk altid at anvende enten foam eller foam med dampspærre som underlag.

6) KORREKT MONTERING

Et QUICKSTEP laminatgulve består mest af træ. Da rumfugtigheden kan svinge (f.eks. fra den ene årstid til den anden), skal gulvet kunne udvide sig i alle retninger. Udvidelsen kan nå op på 2 mm pr. meter, og der kræves derfor desto mere plads til udvidelse, jo større overflade, der lægges. Gulvet skal kunne udvide sig i ALLE retninger. Derfor skal der langs vægge beregnes en ekspansionsfuge på 8-10 mm. Ligeledes skal der gives spillerum omkring rør og dørtærskler. Større overflader kræver desto større ekspansionsfuger, f.eks. under en dobbeltvæg. Tag højde for, at gulvet måske kun kan bevæge sig i én bestemt retning. Lav ekspansionsfuger overalt, hvor det er muligt, f.eks. under dørene. Fugerne dækkes med en profil, der ikke fastgøres til laminatgulvet, men til underlaget.

Du kan lægge fliserne i enhver retning. Start altid i et af hjørnerne. Læg fliserne fra venstre til højre (med en løbende fuge) eller i forbandt (figur 6). Det er mere krævende at lægge fliserne løst, så vi forklarer denne metode mere detaljeret her.

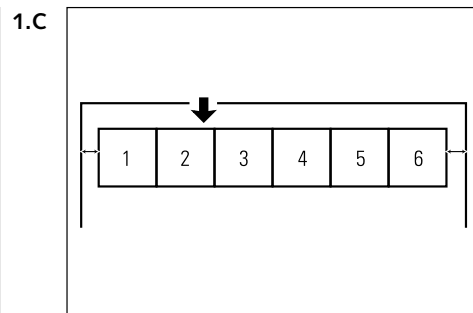
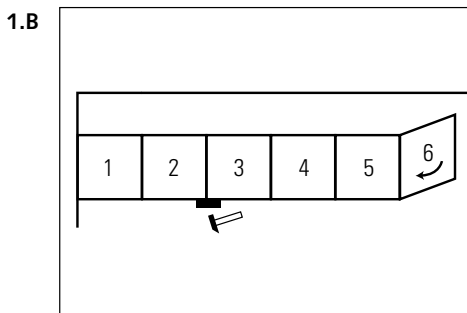
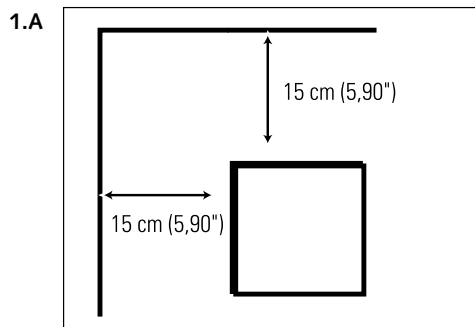
Det anbefales, at man har en ekspansionsfuge mellem hvert individuelt rum, hvis gulvet skal lægges i flere rum uden afbræk. Denne dækkes med en passende ekspansionsprofil. Det anbefales også, at man har en ekspansionsfuge, hvis gulvet strækker sig mere end 12 meter i ét rum.



7A) DE FØRSTE TO RÆKKER

For at opnå den bedste virkning bør dit flisegulv lægges symmetrisk i rummet. Fliserne langs kanten bør være samme bredde langs alle væggene. Sørg for at følge denne vejledning for at være sikker på, at du opnår denne symmetri.

Læg den første flise i rummets venstre hjørne (ca. 15 cm fra væggen) med begge fer-sider vendt mod væggen (figur 1a).



Gør den første række færdig ved at vinkle fortrinsvist usavede fliser sammen en ad gangen. Prøv at lægge fliserne, så de danner en enkelt række, når du klikker dem sammen. Mindre unøjagtigheder kan rettes med slagklodsen. For at gøre dette, læg slagklodsen på fugen mellem to fliser, og bank blidt på slagklodsen med en hammer. På denne måde kan fliserne bankes på plads i en perfekt lige linje (figur 1b). Flyt nu rækken af fliser, så de første og sidste fliser har omkring samme afstand til væggen (figur 1c).

Nu lægger du en række afsavede fliser mellem væggen og den første række fliser (se F på figur 2). Dette sikrer, at dit gulv er symmetrisk. Du kan udregne længden på de afsavede fliser F på følgende måde.

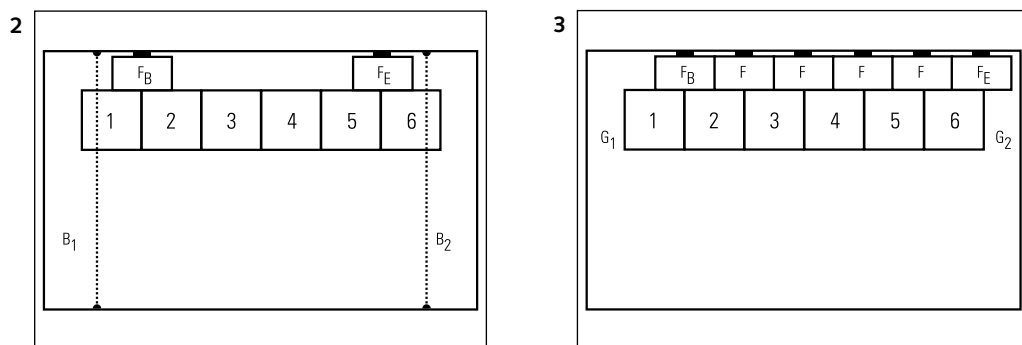
Mål rummets bredde som vist på figur 2. B1 er fra den første flise, B2 er fra den sidste flise.

... cm (B1): 62,4 cm = (C1) (decimaler af C1 = D1)
 ... cm (B2): 62,4 cm = (C2) (decimaler af C2 = D2)

D1 x 62,4 cm = cm (E1)
 D2 x 62,4 cm = cm (E2)

[..... cm (E1):2] minus 1 cm (ekspansionsfuge) =cm (Fb)
 [..... cm (E2):2] minus 1 cm (ekspansionsfuge) =cm (Fe)

f.eks. 7 meter Æ 700 cm: 62,4 cm = 11,21 (C1)
 0,21 (D1) x 62,4 cm = 13,10 cm (E1)
 (13,10 cm: 2) = 6,55 cm – 1 cm = 5,55 cm (Fb)



Vinkel de afsavede fliser Fb og Fe ind i rækken af fliser, som du allerede har lagt. Sørg for, at F-flisernes fuger er mindst 10 centimeter fra fugen på den række fliser, du allerede har lagt. Læg nu afstandsklodserne mellem væggen, og flyt rækken af fliser, som du allerede har lagt langs med væggen (se figur 2). Færdiggør nu hele rækken af F-fliser ved at måle og save alle stykker (mellem Fb og Fe) til. Når du er færdig, fjern Fb- og Fe-fliserne igen, og vinkel alle F-fliserne ind i hinanden på den måde, der beskrives i figur 1b. Ret disse fliser ind ved hjælp af slagklodsen. Vinkel nu hele rækken af F-fliser ind i rækken med fliser, som du allerede har lagt (figur 3). VIGTIGT! For at sikre at den første hele række fliser forbliver på linje under resten af lægningsproceduren, skal du sikre, at F-flisernes fuger er mindst 10 centimeter væk fra fugen på den række fliser, som du allerede har lagt (figur 3). Husk at lægge afstandsklodser ved siden af F-fliserne for at sikre ekspansionsfugen.

Beregn længden på endestykkerne (G) på følgende måde. Mål G1 og G2 $[(G1 \text{ (cm)} + G2 \text{ (cm)}) - 2 \text{ cm ekspansionsfuge}] / 2 = G \text{ (cm)}$

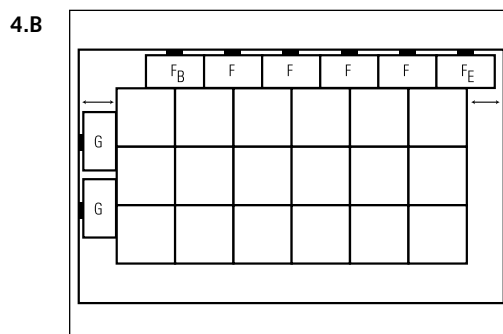
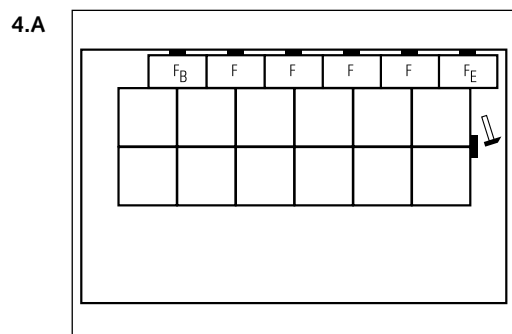
f.eks. G1 = 11,5 cm og G2 = 12,2 cm
 $[(11,5 + 12,2) - 2] / 2 = 10,85$
 G = 10,85 cm

Endestykkerne er nu klar til at blive savet til. Vent med at lægge G1- og G2-fliserne. Vi anbefaler, at du måler G1 og G2 igen, hver gang du lægger en ny række, idet er rum med perfekte rette vinkler og præcis samme bredde hele vejen i længden endnu ikke er blevet bygget.

7B) EFTERFØLGENDE RÆKKER

Anvend metoden, der er beskrevet i punkt 7a for at lægge efterfølgende rækker. Klik altid den komplette række ind i en ny række (figur 1b), og ret fliserne ind så godt som muligt. Korrigere mindre unøjagtigheder med slagklodsen først. Vinkel derefter den komplette række af fliser ind i den række fliser, du allerede har lagt (figur 4a). Anvend slagklodsen som beskrevet i 7a. Sørg altid for, at alle flisernes fuger samles perfekt. Sørg også for, at de enkelte rækker rettes ind, så flisernes fuger danner en perfekt lige linje. Du kan gøre dette ved at placere slagklodsen et koben for enden af de første to komplette rækker ved siden af samlingen mellem dem. Bank blidt et par gange for at rette begge rækker ind på en perfekt lige linje (figur 4a). Læg nu det tilsavede G1-endestykke igen ca. 10 centimeter fra starten af de første to komplette rækker. Husk at lægge afstandsklodser ved siden af G1-flisen for at sikre ekspansionsfugen (se figur 4b).

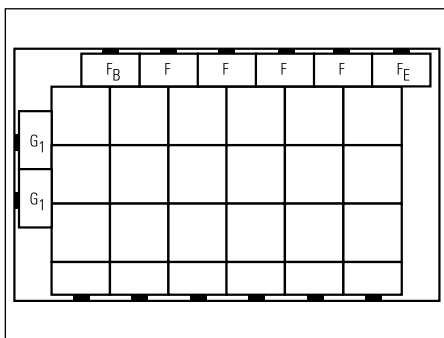
Ved at følge denne procedure kan du færdiggøre lægningen af gulvet række for række. Hvis pladsen mellem væggen og det lagte gulv er for lille til, at du kan ramme slagklodsen med tilstrækkelig kraft, kan du placere kobenet på slagklodsen og banke blidt på kobenet.



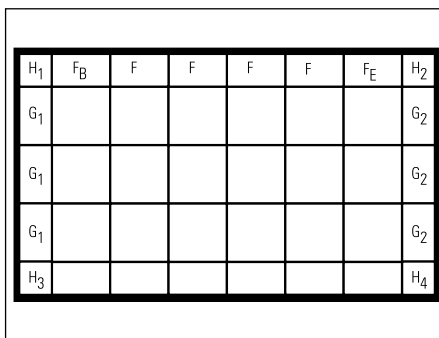
7C) DEN SIDSTE RÆKKE

Der skal være en 1 cm ekspansionsfuge mellem den sidste række og væggen. Husk dette, når den sidste række fliser skal saves til. Vinkel den sidste række fliser ind i hinanden, ret dem til, og vinkel dem ind i den forrige række (se figur 5a).

5.A



5.B



8) FÆRDIGGØRELSE

Nu skal endestykkerne langs kanterne flyttes, og de manglende stykker skal nu måles, saves til og lægges. Du skal vinkle den første række endestykker (F_B, F_E osv.) ud, flytte dem, og derefter vinkle dem ind igen, så alle flisernes fuger er på linje. Vinkel nu endestykkerne ud breddevist (G₁). Klik dem sammen med H₁- og H₃-hjørnestykkerne for at danne en enkelt række, og vinkel denne række ind igen. Gentag denne procedure med G₂-endestykkerne og H₂- og H₄-hjørnestykkerne (figur 5b).



9) RØRGENNEMFØRINGER

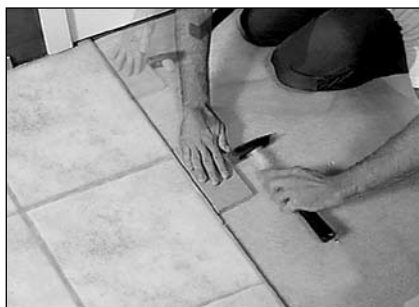
Gør følgende for at sikre, at flisen går rundt om røret:

- 1) Tag en borepatron med en diameter, der svarer til rørets + 18 mm til ekspansion.
- 2) Bor et hul i flisen, hvor røret vil gå igennem den.
- 3) Bliv ved med at bore til kanten af flisen for at skabe en slids, der er lige så bred som røret.
- 4) Læg flisen rundt om røret.
- 5) Sav et stykke af en anden flise, der passer ind i slidsen så tæt som muligt.
- 6) Afslut med en neutral tætningsmasse



10) UNDER DØRKARME

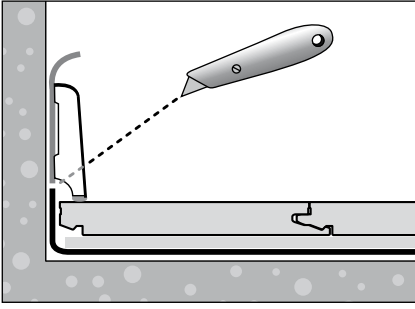
Sav fliserne til, så der bliver en ekspansionsfuge på mindst 10 mm efter lægningen. Hvis fliserne her ikke kan drejes, presses fliserne sammen ved hjælp af kobenet eller slås sammen med slagklodsens og en hammer.



11) FÆRDIGGØRELSE

Umiddelbart efter lægning kan man gå på gulvet og udføre det afsluttende arbejde. Det er en af de store fordele ved UNICLIC systemet.

- Fjern alle afstandsklodser. Lad ekspansionsfugen være helt åben.
- Fastgør fodpanelerne til plasticfolien, der stikker op over gulvkanten. Fodpanelerne må aldrig slås fast på selve gulvet, der skal kunne udvide sig og trække sig sammen nedenunder fodpanelet.
- Rørgennemføringerne tætnes med rosetter eller et silikoneprodukt.
- På steder hvor der ikke kan fastgøres profiler eller fodpaneler, udfyldes ekspansionsfugen med elastisk pasta.



12) FORHOLDSREGLER

- Sæt glidekapsler på møbel- og stoleben, så de ikke ridser gulvet.
- Brug en dørmåtte, så der ikke slæbes snavs, vand eller sand ind på gulvet.
- Udsættes gulvet for kørestole, skal disse være forsynet med bløde hjul, der egner sig til laminatgulve. Sørg altid for, at andre transportable møbler (sofaer, klaverer osv.) er forsynet med hjul i passende størrelse og blødhed. Hvis det ikke er muligt, sæt glidekapsler under hjulene.
- Kontroller, at der er en luftfugtighed på mindst 50% i lokalet. Brug om fornødent en vandfordamper. Der kan opstå statisk elektricitet, hvis luften er for tør.

13) VEDLIGEHOLDELSE

- Takket være den unikke overflade "suger" QUICKSTEP UNICLIC hverken støv eller snavs.
 - Gulvet må **ALDRIG** behandles med voks eller lak.
 - Tør rengøring: med en svaber eller en støvsuger.
 - Fugtig rengøring: afvask gulvet i rent vand eller en blanding af vand og QUICKSTEP RENGØRINGSMIDDEL. (Brug aldrig andre rengørings- og affedtningmidler). De originale produkter renser gulvet perfekt og efterlader en blød silkeglans.
ANVEND KUN EN HÅRDT OPVREDET KLUD, OG AFTØR ALTID GULVET STRAKS EFTER, så der ikke længere ses fugtperler på gulvet. Hvis ikke gulvet aftørres, til det er fuldstændig tørt, er QUICKSTEP rengøringsmidlet praktisk talt virkningsløst.
 - Reguler afvaskning må **ALDRIG** finde sted!
 - Genstridige pletter fjernes med lidt acetone. Brug aldrig ætsende midler!
 - QUICKSTEP er monteret på forbehandlet, vandfast limet HDF-plade.
- Trods produktets relative vandfasthed skal overskydende vand altid fjernes straks.

Held og lykke med arbejdet!