

## Forudsætninger

Gulvets færdige udseende, ydeevne og styrke afhænger for en stor dels vedkommende af undergulvets kvalitet og forudsætningerne ved lægningen. Gamle gulvbelægningsarbejder skal altid fjernes for at opnå det bedste resultat. Montering på ikke sugende underlag anbefales ikke.

Undergulvet på nybyggeri skal være **plant** (+/- 2mm på 2 M retholt). Ved renoveringsopgaver skal planhedskravet aftales med den ansvarlige for gulvbelægningsarbejdet. Mht. planhed og undergulve henviser vi i øvrigt til Gulvbranchens Gulvfakta. Undergulvet skal være permanent tørt, uden revner og have en tilstrækkelig styrke. Ved monteringen må den relative fugtighed, RF, i almindelig bygningsbeton ikke overstige 85%.

Ved gulvkonstruktioner med et højt cementindhold (vbt < 0,38) eller vacuumbehandlet beton skal man være særlig opmærksom på fugtindholdet og overfladelagets sugsevne. I 48 timer før og efter montering skal der sikres en temperatur på min. +18° C, og temperaturen på underlag, lim og gulvbelægning skal ved lægningen være mindst +18° C, og RF i lokalet mellem 35 og 60%.

Underlag af træfiberplader forudsættes at have et fugtindhold på 8 -11 % (40% RF ved +20° C), så der ikke opstår bevægelser, som senere kan forårsage skader. Forandringer i materialet kan f.eks. opstå på grund af unormal fugtpåvirkning fra underlaget, bevægelser i underlaget, varme fra f.eks. varmerør, som giver en gulvtemperatur på over +27° C, osv.

1

Forbo påtager sig ikke ansvar for fejl som kan henføres til, at gulvet er monteret på et underlag af gamle gulve (f.eks. trægulve) eller andre ukurante undergulve.

## Gulvvarme

Det er muligt at montere Allura DR på undergulve med gulvvarme. Maksimalt tilladte temperatur er 27° C. Sluk gulvvarmeanlæg min. 48 timer før montering. Indkøring af gulvvarmeanlæg skal ske langsomt over længere tid. I øvrigt henvises til Gulvbranchens folder "Gulve og Gulvvarme". Tal med din leverandør af varmesystemet for råd til, hvordan hans system passer sammen med et gulvprodukt som Allura DR.

## Modtagelse og opbevaring på byggeplads

Generelt for modtagelse af varer henviser vi til vores samhandelsbetingelser. Hvis Allura skal opbevares på en byggeplads før montering skal der afsættes passende plads til dette. Opbevaringsområdet skal være tørt og have en temperatur på min. 17° C. Inden selve monteringen påbegyndes skal der være afsat tid til, at produktet kan akklimatiseres. Akklimatiseringen sker ved at placere kasserne i monteringsområdet i mindst 48 timer før montering. Regn med længere tid hvis produkter har været opbevaret eller transporteret i temperaturer under 10° C. Kasserne skal ligge plant.

**For at undgå bevægelser i plastmaterialer er det vigtigt, at der er temperatur-overensstemmelse mellem undergulv/lim og gulvproduktet.**

**Vi anbefaler, at der max. placeres 5 kasser oven på hinanden.**

### **Limanbefaling – NB: Se vores vejledning ”Generelt om montering af LVT”**

Ved valg af lim til forskellige underlag henvises til limleverandørens anvisninger. Til montering af Allura Dryback fliser og planker anbefales fuldklæbning med egnet vandbaseret (lav-emissions EC1) PVC-klæber.

### **Monteringsvejledning for fliser**

1. Markér rummets midterlinjer. Linjerne skal være vinkelrette på hinanden.
2. Læg en række fliser ”tørt” for at se, hvor store fliserne nærmest væggen skal være. Vi anbefaler, at kantstykkerne ikke er mindre end 60 mm bredde.
3. Uafhængigt af mønster bør kantfliserne være lige store og større end en halv flise. For at opnå dette kan det være nødvendigt at lave nye linjer, som er forskudt parallelt med midterlinjerne.
4. Inddel området i sektioner afpasset i forhold til limens åbningstid. Fordel lim jævnt over den første del af rummet, men ikke hvor kantfliserne skal lægges.
5. Læg fliserne i den monteringsklare lim, og tryk hver enkelt flise fast.
6. Rul derefter hele overfladen over med 50 kg gulvtromle. Skrab al overskudslim væk uden for fliserne med en spartel. Påfør lim på den næste del, og fortsæt på samme måde, indtil alle hele fliser er lagt. Gå evt. efter med håndrulle efter behov.
7. Den første kantflise tilpasses nu ved at lægge den nøjagtigt over den tilstødende flise.
8. En hjælpeflise lægges som mål mod væggen. Markér skærelinjen med en kniv, og skær flisen lige efter linjen ved hjælp af en lineal. På denne måde tilpasses alle kantfliserne i rækkefølge.
9. Der påføres lim på kantområdet, og kantfliserne trykkes og gnides fast på samme måde som de hele fliser. I henhold til denne vejledning bliver fliserne parallelle med rummets retning. Naturligvis kan fliserne også lægges diagonalt eller i andre vinkler. Linjerne skal også her være vinkelrette på hinanden.
10. Sørg for at slutte af med at tromle hele overfladen.

### **Rengøring**

Efter montering skal man sørge for at foretage en grundig byggerengøring. Almindelig rengøring kan udføres ved at feje, støvsuge eller moppe med fugtig moppe med pH-neutralt universalrengøringsmiddel som Forbo Cleaner. NB! Plettende og aggressive stoffer skal straks fjernes fra overfladen. Vær her opmærksom på at plast og gummimaterialer på f.eks. måtter, dæk og beskyttelsesdupper under inventar mv. kan migrere ned i overfladen på Allura og forårsage permanente mærker.

Se også vores rengøringsvejledninger [www.forbo-flooring.dk](http://www.forbo-flooring.dk).

### **Hvis der opstår problemer**

Generelt for mangelfulde varer eller transportskader henviser vi til vores samhandelsbetingelser. Kontakt Forbo, hvis gulvmaterialet er beskadiget eller behæftet med fejl. Læg ikke produkter med synlige fejl! Kun materialeudgifter erstattes i dette tilfælde. Opgiv altid pakke- eller partinummer, ved henvendelse om et produkt som f.eks. reklamation.

### **Transportskader**

Synlige transportskader skal noteres på fragtsedlen ved modtagelse af varerne. Skader, som ikke er synlige ved modtagelsen, meldes hurtigst muligt til Forbo (Tlf. 44 92 85 00), dog senest inden syv (7) dage. Ovenstående vejledninger og anbefalinger er baseret på egne prøvninger og mange års erfaring. Vi påtager os imidlertid ikke ansvaret for arbejdsresultater, der påvirkes af lokale forhold, da disse ligger uden for vores kontrol.