

UPM ProFi® Deck



Norsk

TILLEGGSINFORMASJON TIL BRUK SAMMEN MED MONTERINGSINSTRUKSJONENE

UPM ProFi Deck er designet for flere års bruk utendørs med et minimum av vedlikehold. Hvis du imidlertid ikke følger monteringsinstruksjonene, kan det hende at produktet blir skadet, og garantien fra produsenten mister sin gyldighet. Kontakt UPM ProFi Deck-distributøren eller gå til **www.upmprofi.no** hvis du lurer på noe eller trenger mer informasjon.

Video



1. Mellomrom for termisk utvidelse

I motsetning til treplanker vil ikke UPM ProFi utvide eller trekke seg sammen etter graden av fuktighet. Komposittgulv vil likevel utvide og trekke seg noe sammen i lengderetningen som følge av temperaturendringer. UPM ProFi Deck-plater som monteres om vinteren eller tidlig om våren (dvs. når det er kaldt ute), vil utvide seg når det blir varmere i været. Det må beregnes utvidelsesmellomrom ved kortendene av gulvplatene, enten det er der to plateender møtes, eller der enden av en plate legges mot en vegg eller en annen fast flate. Det tekniske databladet inneholder en detaljert utvidelsestabell. (kan lastes ned fra www.upmprofi.no). Tømmelfingerregelen er imidlertid å la det stå igjen et mellomrom på 6 mm på enden av 4 m lange plater hvis de er montert ved normale europeiske værtemperaturer.

Plater som monteres når det er varmt i været, krever kortere mellomrom ettersom de vil trekke seg sammen når det blir kaldere. Utvidelsesgraden per grad temperaturendring er proporsjonal med platens lengde. Vilkaørlig forskyvning av skjøter, som ofte brukes til tregulv, anbefales ikke. Buttskjøter bør unngås i tøffe omgivelser med svært store temperaturforskjeller.

Utvidelsesmellomrommene kan bli en del av gulvdesignen: se referansebilder på www.upmprofi.no.

2. Utjevning av platenes temperatur før tilskjøering og montering

For å sikre at alle gulvplatene har samme temperatur når de skal skjæres til og monteres, er det viktig å pakke dem ut og spre dem utover før du starter monteringen. Det ideelle er å skjære til alle platelengdene samtidig. Hvis platene ikke har samme temperatur når de skjæres til, vil lengdene bli ulike når temperaturen utjevnes.

3. Helling og ventilasjon

Siden UPM ProFi Deck-produkter trekker til seg svært lite fukt, kan de legges vannrett uten helling. Men hvis platene legges med helling, tørker gulvet raskere. Regnvannet som renner av, bidrar til å skylle vekk støv. Hvis platene monteres uten helling, må støv vaskes bort regelmessig. I ethvert tilfelle må bakken under gulvet ha tilstrekkelig avrenning, og det må være god ventilasjon over gulvflaten som er under montering. For å sørge for at bakken har god avrenning og gulvet har god ventilasjon må du følge vanlig prosedyre for terrassebygging. Dette er spesielt viktig hvis det planlagte gulvet skal ha en lukket overflate med enten UPM ProFi-aluminiumslekten og/eller gummilisten. Hvis gulvoverflaten skal lukkes, må det lages ventilasjonspunkter, slik at gulvet får en naturlig ventilasjon. Dette er ekstra relevant der gulvet utsettes for høy fuktighet, f.eks. svømmebasseng, hagedammer og våte områder.

4. Under bygging

UPM ProFi Deck-platene har høy slagfasthet, også om vinteren. Platene er imidlertid mer fleksible enn treplanker, og avstanden mellom støttelekter eller bjelker må ikke være større enn 40 cm. Når du bruker UPM ProFi-lekter, må underlaget være hardt og flatt. Alle plater over bakkenivå må bygges på en treramme. UPM ProFi Deck-plater må ikke brukes annet enn på bakkenivå, med mindre gulvet legges på en solid bæreflate: f.eks. en balkong eller takterrasse av betong. Det mest stabile er å feste lektene eller bjelkene til bakken. For større gulvflater (f.eks. over 50 m²)

bør lektene eller bjelkene alltid festes til bakken. Hvis dette ikke er mulig, bør fundamentet være laget av trebjelker som utgjør en enkelt flytende ramme.

5. a/b Feste gulvplatene

UPM ProFi T-fester, ProFi-klemmer og/eller aluminiumslekter må brukes for å tillate normal termisk utvidelse og sammentrekning. Gjentatt utvidelse og sammentrekning over tid kan imidlertid føre til at gulvplatene forskyver seg litt fra den opprinnelige plasseringen. Vi anbefaler derfor at du fester en skrue rett gjennom den nedre fjæren midt på alle gulvplatene. Når du fester gulvplaten direkte til lekten på denne måten, vil selve gulvplaten holde seg på plass selv om plateendene utvides og trekkes sammen.

T-festet, ProFi-klemmen eller aluminiumslekten bør deretter festes over dette festet. Du må ikke feste gulvplaten med mer enn én skrue, siden dette forhindrer normal termisk utvidelse og sammentrekning og kan føre til forvridning.

I varmt klima anbefaler UPM ProFi montering med aluminiumslekter. Da forhindrer man at gulvplatene bøyer seg for mye når det er varmt.

6. Skruer

Bruk 4 x 40 mm skruer av rustfritt stål med lite hode for å feste UPM ProFi T-festene og ProFi-klemmene. A2 holder til vanlige gulv, mens A4 bør brukes der det er økt risiko for rust. (f.eks. i nærheten av sjøen eller ved siden av et svømmebasseng). Selvgjengende skruer bør brukes med UPM ProFi-aluminiumslekter (se eget informasjonsark om skruer på www.upmprofi.no).

7. Skjøte plateendene, T-feste

Når to plater legges ende-mot-ende, må to støttelekter brukes der platene møtes, og separate T-fester må festes til hver støttelekt.

8. Skjøte plateendene, aluminiumslekt

Når du monterer standard UPM ProFi-aluminiumslekter på 4 m, bør du bruke UPM ProFi Deck-plater på 4 m. Når to plater legges ende mot ende, må det være to lekter der de møtes, og kortendene av aluminiumslektene som møtes, må settes på hver av lektene. Det må beregnes utvidelsesmellomrom mellom platene og aluminiumslektene som beskrevet ovenfor.

9. Feste første/siste gulvplate uten T-fester

Det kan hende at det ikke er plass til T-festet, ProFi-klemmen eller aluminiumslekten på kortsiden av gulvplaten. (f.eks. langs en vegg eller ved montering av UPM ProFi-dekklist). Hvis dette er tilfellet, må ovale hull bores gjennom den nedre fjæren på den ytre kanten av gulvplaten. Deretter skrues platen direkte til lektene gjennom disse hullene.

Du får ovale hull ved å bevege et bor på 5 mm fra side til side. Ikke stram skruene for hardt. Platene må ha plass til å utvide seg og trekke seg sammen i henhold til temperaturen utendørs, så skruen må få bevege seg fritt i det ovale hullet.

www.upmprofi.no

