



PLACE
Altanprodukter

Monteringsanvisning

Monteringsanvisning gäller för Place 3D, Place Tvåfärgad och Place Rillad.

Allmänt

Kompositbrädor utvidgas och drar ihop sig något i längdriktningen till följd av temperaturförändring. Expansionen/Kontraktionen är linjär och i storleksordningen upp till 0,5 mm per meter och 10 graders temperaturförändring. Man bör därför kapa alla brädor vid samma lufttemperatur.

Montering av kompositbrädor är inte lämpligt vid en temperatur lägre än 5 grader.

Förberedelser

Kompositbrädorna skall ligga utan emballage på ett plant och torrt underlag i minst 72 timmar innan kapning och montering. Detta är viktigt för att materialet skall hinna acklimatisera sig till rådande klimat.

Använd samma typ av verktyg som för montering av ett utegolv av vanligt trä. För kapning/gering av brädorna rekommenderar vi att en fin klinga med hårdmetallskär används.

Underkonstruktion

Underkonstruktion görs enligt gällande byggstandard motsvarande vad ett utegolv helt i trä skulle kräva. Konstruktionens bärlinor skall ha max cc avstånd 400 mm. Om man skall lägga nytt golv på befintligt regelverk är det vanligt att befintliga bärlinors cc avstånd är 600 mm. Lägg då ytterligare en regel mellan varje befintlig regel. Du får då ett regelverk med cc avstånd 300 mm.

Montera aldrig direkt mot mark eller betong. Lämna en luftspalt på minst 25 mm mot mark så att golvet kan ventileras underifrån.

Vår rekommendation är att ge golvet en svag lutning från huset så att vatten lättare kan rinna av. Ett fall på ca 3 mm per meter är tillräckligt.

Montering

Det är viktigt att ge utegolvet tillräckligt med utrymme att röra sig i längd- och sidled. Lämna minst 15 mm avstånd från trallens kortändor till väggar och andra fasta föremål. Avstånd mellan trallens kortändor vid längdskarvning lämnas beroende av lufttemperatur enligt tabell nedan:

Lufttemperatur	Längd Bräda	Utrymme i Längdskarv
5-20 C	4,8 meter	6 mm
20-30 C	4.8 meter	3 mm

över 30 C	4,8 meter	1 mm
5-20 C	3,6 meter	5 mm
20-30 C	3,6 meter	3 mm
över 30 C	3,6 meter	1 mm

Montering skall göras med tillhörande clips och skruv vilka ger golvet möjlighet att röra sig naturligt med temperaturens skiftningar.

Fäst den första brädan med startclips. Vi rekommenderar att man börjar monteringen utifrån och arbetar sig in mot huset. Därefter används vanliga clips. Ett clips per regel och en skruv per clips.

Vid skarvning rekommenderar vi dubbla clips, ett på varje bräda. Om inte dubbla clips får plats på en enskild regel krävs dubbla reglar. För att slippa en hel extra regel kan man välja att sätta en kortare bit regel just vid skarven.

Den sista brädan intill tex husväggen skruvas. Förborring görs med ett borrh med större diameter än skruven så att brädan även här ges utrymme att röra sig. Skruva inte närmare brädans kant än 25 mm. Detta gäller även Täckprofiler och L-profiler.

Brädorna skall inte monteras med större överhäng utanför regel än 15 mm.

Tips

För att få brädorna att expandera lika mycket åt båda håll kan man sätta en skruv snett nedåt i monteringsspåret mitt på varje bräda. Detta förhindrar att brädan glider i clipsen och att det då blir olika stora glipor vid kortändorna. Förborring krävs.

Samma metod kan användas till att tvinga brädor att expandera åt endast ett håll. Man sätter då en skruv i monteringsspåret vid en av brädans ändar.