

SPIKAB

1

Monteringsanvisning-

Hur ni enkelt bygger ett räcke eller staket med våra produkter!

SPIKAB, Ställverksvägen 8
942 36 Älvsbyn • +46 (0)70 274 84 98



Har ni frågor eller funderingar under projektet? Tveka inte att ringa oss på +46 (0)70 274 84 98, så hjälper vi er.

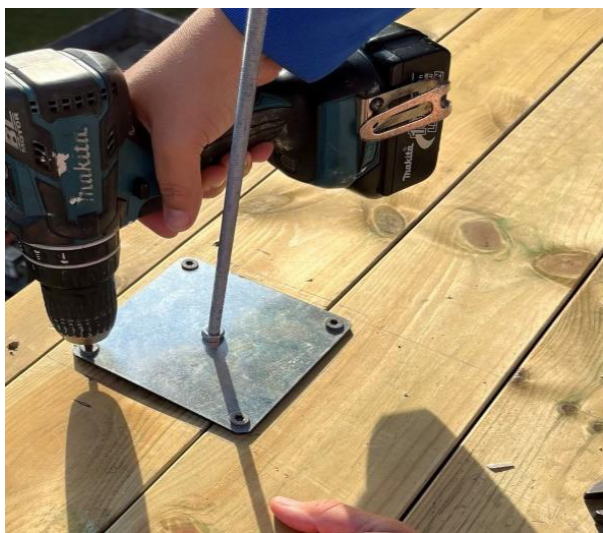
Vi rekommenderar att ni alltid förborrar våra produkter innan montering. Det gör monteringen enklare och minimerar risk för att det spricker.

Steg 1: Stolpar

Ett enkelt sätt att utnutta hålligheten i våra 150 mm stolpar är att fästa en impregnerad regel, 45x70x400 mm lång, regel i underlaget med hjälp av vinkeljärn. Trä på stolpen. Fixera med skruv. Används 130 mm stolpen då används stolpfäste med gångstång & tillbehör, som ingår (Artikel nr: SF1555).

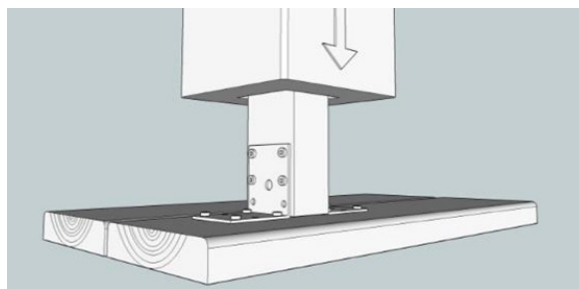
Mät ut mellanrummet mellan ändstolpar och pelare.

Om stolpen skruvas fast mot fasaden ska den hållas upp ca tio mm från underlaget. Var noga med att vattra in stolpen (använda vattenpass) .



Samma princip ang. golvregel gäller för fästet med gångstång.

Trä på stolpen. Fixera med skruv & vinklar.



Var noga med att skruven förankras i golvregeln under trallen.



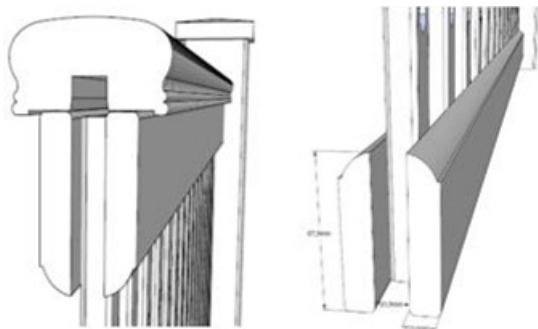
Avsluta med att dra fast bricka och mutter.

Steg 2: Montera spjällhållare

Enligt byggnormen bör räcket distanseras minst 100mm över underlaget för att undvika fuktpåverkan.

Klyv den första spjälan på längden. Mät ut så att halvorna centreras på stolparna. Skruva fast halvorna. Vill ni inte börja montera räcket med en halv eller hel spjäl finns det möjlighet att använda vinklar samt beslag som hittas hos byggvaruhandeln, för att underlätta monteringen.

När de två första spjälorna är monterade på stolparna ska de yttre spjällhållarna skruvas fast, både uppe och nere. På den övre spjällhållaren är det viktigt att den lutande kanten är riktad ner mot marken och när den nedre spjällhållaren monteras ska den lutande kanten peka uppåt. Detta är väldigt viktigt för staketets hållbarhet mot fukt och vatten.



Övre kant:

Nedre kant:



Här ser ni hur de halverade spjälorna sitter centrerade mitt på ändstolparna. 120mm ovanför trallen.



Övre och undre spjällhållare monterade.

Steg 3: Montera spjälor

Vi rekommenderar att använda sju-åtta spjälor per meter, inräknat den som halverats till två längder.

Exempeluträkning avstånd mellan spjälor:

Mät ut avståndet mellan stolpar. I detta exempel är det 1000 mm och vi använder åtta New-England spjälor.

Räkna med ett mellanrum mer än antal spjälor = nio mellanrum.

Måtta spjälans bredd. Vår är 55mm. Multiplicera 55 mm med antalet spjälor.

$55 \times 8 = 440\text{mm}$. Ta summan 440 mm minus sträckan mellan stolparna (1000mm).

$1000 - 440 = 560\text{ mm}$.

Dividera 560 mm med antalet mellanrum; $560/9 = 62,222\text{mm}$

I detta Exempel blir mellanrummen 62,2mm

Samma princip gäller oavsett vilka mått ni har mellan stolparna samt hur många spjälor ni önskar använda.



Här har vi måttat och sågat en kloss med den mm som önskades mellan spjälorna. Använd den både uppe och nere när du skruvar fast spjälan. Använd en vinkelhake för att se så att spjälan ligger kloss mot spjälhållaren.



Glöm inte att förborra spjälorna innan, det gör jobbet mycket enklare!

Steg 4: Spjälhållare nr 2 och överliggare

Den inre spjälhållaren är viktig för att dölja skruvhålen och för att hålla överliggaren på plats.

Skruva fast och förborra spjälhållaren uppifrån. Se till att lutningskanten är placerad åt rätt håll. Använd en vinkel för att se så att den ligger jämt i höjd med den redan fastskruvade yttre spjälhållaren. Var gärna två vid detta moment för att underlätta.

När överliggaren är på plats, förborra o skråskruva genom båda sidorna av överliggaren mot stolpen och skruva fast med skruv. Nu har du ett riktigt starkt och fint räcke som kommer hålla länge!

För att täcka borrhål rekommenderar vi en bra målarfog innan sista slutstrykningen.

Grymt jobbat, glömt inte att måla staketet med ett sista varv efter att bygget är klart, om du använt våra förmålade produkter, har du byggt med obehandlade rekommenderar vi minst två lager färg. Fråga i din färgaffär för att få den bästa färgen för ditt projekt!



Skråskruva och förborra överliggaren Mot stolpen.



Förborra spjälhållaren uppifrån.



Skruvtving underlättar monteringen.

Skrudar använda i detta bygge:

Träskruv 4.0 x 30 (montering spjälor)

Wood screw 5.0 x 60 (montering av 1/2 spjälor)

Bild två och tre, är på skruvarna som används för att montera överliggaren underifrån samt ½ stolpar mot fasad och heter:

Träskruv 5.0 x 100 (skrårskruving)

Träskruv 5.0 x 120 (montering överliggare)



Hoppas att vi hjälpt er på traven, annars är det bara att ringa oss på tfn: 0911-693 30



Dessa skruvar går att köpa på lösvikt.



Ps, räcken har särskilda krav gällande höjd, om det gäller balkonger, för att vara säkra. Överliggaren ska då minst placeras på en höjd 1100 mm från trälén. På detta objekt monterades därför en extra överliggare uppe på ändstolparna. Spjälorna finns i längderna 1000mm & 800mm

Resultat och inspirationsbilder!

