

Beklädnad av bräder av cederträ på förvandring

= ovankanten på varje bräda täcks av underkanten på ovanliggande bräda.

Förutsättningar

Förarbete

Egenkontroll

Genomförande



Denna **arbetsinstruktion** är utformad för att användas vid detaljplanering och arbetsberedning på bygg- och anläggningsprojekt. Med väl genomarbetade planering uppnås god personsäkerhet och rimlig belastning samtidigt som arbetet organiseras smart och kostnadseffektivt.

Personsäkerhet 1(2) — Riskinventering

Arbetsmoment: Montering panel på fasad

Arbetsmoment & Problem	S	K	Risk= S*K	Åtgärd
Överbelastning, sträckning. Skivorna är tunga och svåra att skruva i.	10	50	500	Använd transport- och lyft-hjälpmedel.
Oordning på arbetsplats, = vricknings- eller fallskador	3	70	210	Regelbunden städning
Sågning och borring	0,5	100	50	Använd arbetsbord

Sannolikhet = S
Konsekvens = K
Risk = S * K

Bedömning av sannolikhet

S = 0,1 Mycket osannolik (<1 ggr/10 år)
S = 1 Osannolik (1 ggr/10 år)
S = 3 Låg sannolikhet (1 ggr/3 år)
S = 10 Relativt sannolik (1 ggr/år)
S = 30 Sannolik (1 ggr/mån)

Bedömning av konsekvens

K=0,5 Bagatell
K=1 Mkt. liten (1 - 2 dgr sjukskrivning)
K=5 Liten (3 - 7 dgr sjukskrivning)
K=15 Kännbar (8 - 29 - " -)
K=70 Allvarlig (30-299 - " -)
K=500 M. allvarlig (>300 - " -)

Personssäkerhet 2(2) — Skyddsutrustning

Bilder ur Arbetsmiljöverkets broschyr Säkrare bygg- och anläggningsarbete

Personlig skyddsutrustning § 71

Skyddshjälm och skyddsskor ska användas om det inte är uppenbart obehövt. Annan personlig skyddsutrustning t.ex. ögonskydd, hörselskydd och handskar ska användas när det behövs.

Jobba säkrare på tak § 87 - 92

Vid takarbete ska normalt skyddsräcke eller utrustning som ger motsvarande skydd användas. Räcke kan sitta på takfoten eller på en ställning som slutar strax nedanför takfoten.

Tänk på att det kan behövas extra kraftiga räcken för att hejda en person som kommer rutschande utför ett brant tak.

Utrustning och maskiner

Material

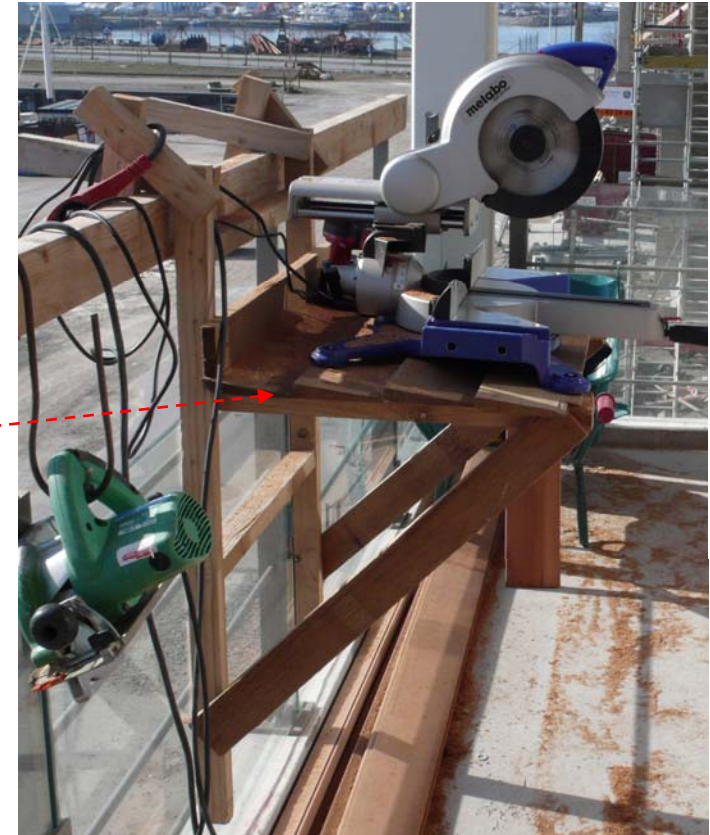
- Listvirke
- Bräder– obs profilen
- Rostfri skruv



Utrustning

- Arbetsbänk – här en snillrik egen konstruktion
- Såg
- Skruvdragare
- Trappstege
- Tumstock
- Kärra för avfall

Observera att bänken är hängd för att arbete skall ske i bekväm höjd

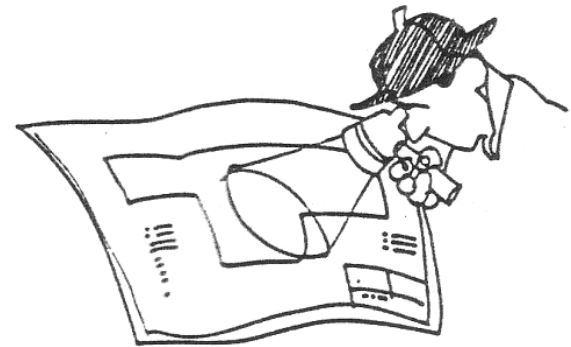


Mall och instruktion

Nr	Kontrollpunkt	Metod eller utrustning	Frekvens	Resultat	Datum Signatur	Avvikelse/åtgärd Godk./ej
1	Listverk	Rätt dim, regelavstånd				
2	Fogning/skarvar på stöd eller särskild stöd/foglist	Okulärt				
3						
4						
5						
6						
7						
8						

Kvalitetskriterier för projektet och produkten

- Studera ritningar, beskrivningar och kontrollplan
- Tänk igenom möjliga **produktionsmetoder** och hantering av material, hjälpmedel etc som klarar ställda krav



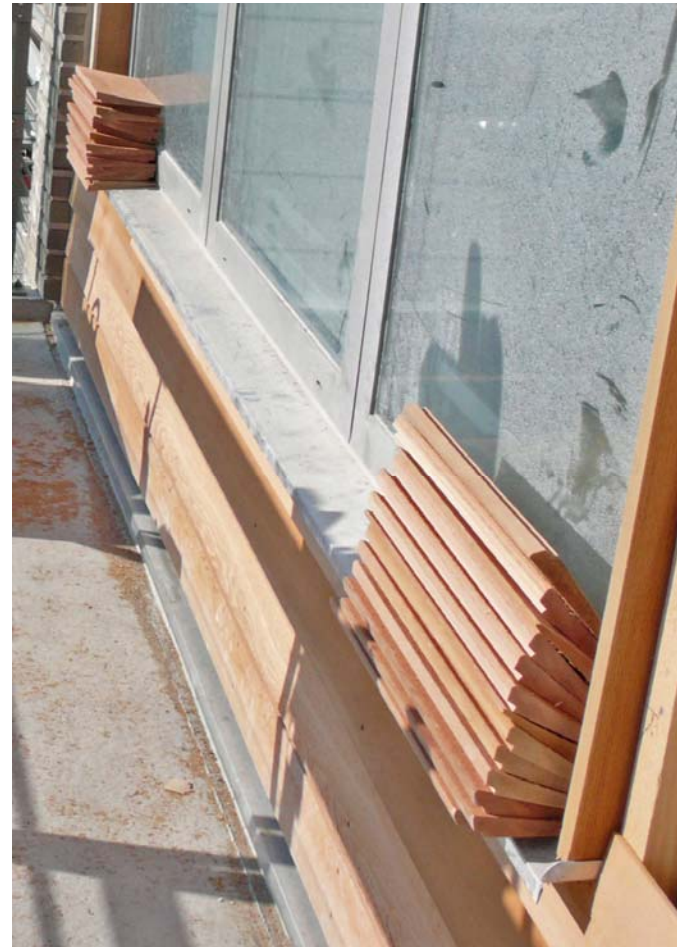
Tänk särskilt på att

- fästa skiva, utföra fogar och skarvar enligt anvisningar i beskrivning och från leverantör
- förborra vid spikning nära virkesände
- rensa bort löst trä från sågade ytor
- inte montera skadade panelbrädor

Brädorna kapas till avsedd längd och..



.. läggs i travar vid
monteringsplatserna.



Bräderna skruvas med två skruv i varje stöd = underliggande läkt/regel

