

Metodbeskrivning fasad, puts ställning



Datum	2020.01.09
Version	1,0

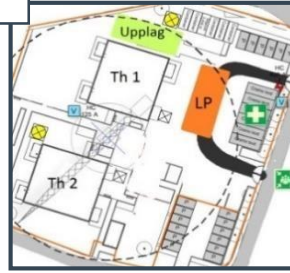
STARTLÄGE



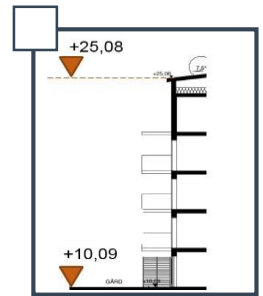
Marken är jämn och har erforderlig bärighet där ställning är placerad 0-2 m från fasad.



Indelning av ställnings-etapper är utförd och godkänd. Trapptorn, entréer och garage-portar samt hiss ritas in och beaktas.



APD-plan är uppdaterad med ytor för ställning och upplagsyta. 1 m fritt ut från färdig ställning lämnas för byggnation av ställning.



Plushöjder för hängränna och gällande marknivå finns framtaget för ställnings-entreprenör.

UTFÖRANDE – STÄLLNING FÖR PUTSAD FASAD

1. ALLMÄNT OM STÄLLNING



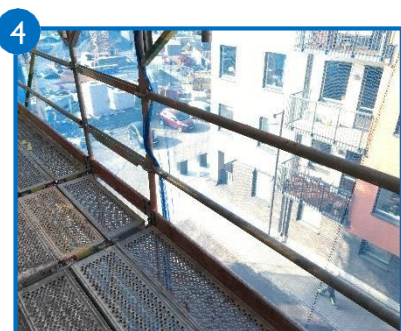
Metodbeskrivningen är ett komplement till Ställningar (AFS 2013:4).



Ställningen är avsedd för typ av arbete som skall utföras.



Ställningen är byggd efter rätt breddklass och lastklass för ändamålet.



Skyddsräcke i ställningen ska alltid bestå av fotlist, mellanledare och överledare. Med minsta höjd 950 mm från bomlag till överledare.



Ställningen ska vara anpassad från mark så att översta bomlag placeras i samma höjd som hängränna. Se bild 5A.2 i anvisning. Säkerställ rätt plushöjder.

2. AVSTÅND FRÅN STÄLLNING TILL FASAD



Utrymmet mellan fasad och ställning ska alltid vara mindre än 300 mm, mellanrum innan arbeten påbörjas 300 mm eftersträvas. Fasadmaterial som bygger mer än 300 mm, anpassa avstånd till ställning och komplettera med skyddsräcke som senare avlägsnas.



Under burspråk bygg ställning enligt bild 1.1.



Observera utskjutande takfot och anpassa ställningens placering för att möjliggöra takskydd.

UTFÖRANDE – STÄLLNING FÖR PUTSAD FASAD

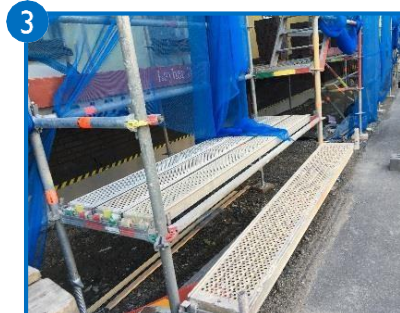
1. ALLMÄNT OM STÄLLNING



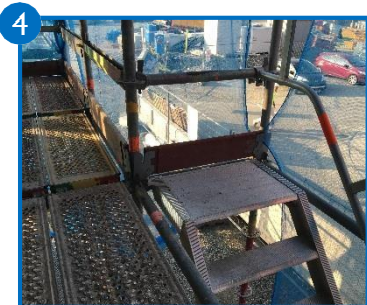
Placera trapptorn med hänseende till produktionsetapper, rivnings-etapper och utrymningsvägar.



Samtliga bomlag skall ha tillträde via tillträdesled, där arbete skall utföras.

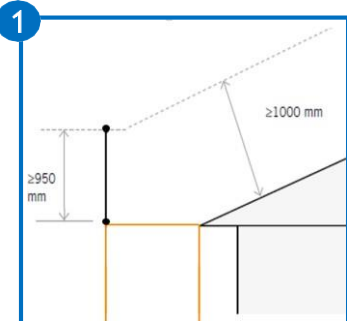


Säkerställ erforderlig tillträdesled till trapptorn.



Fotlist eller grindar ska monteras i kortändor av trapporna i trapphustornet.

4. STÄLLNING FÖR TAKARBETEN



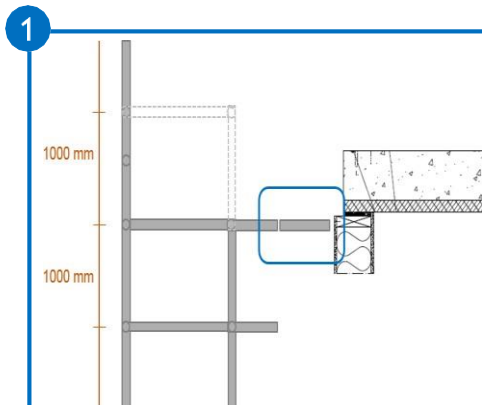
Skyddsräcke som takskydd skall vara minst 1000 mm över arbetsområdet det skyddar.



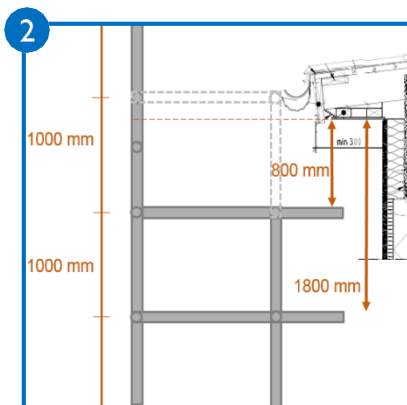
Skyddsräcke vid takfotsbomlag ska utformas med nätgrindar som uppfyller gällande krav, samt intäckning som skyddar för nedfallande material.

UTFÖRANDE – STÄLLNING FÖR PUTSAD FASAD

1. ALLMÄNT OM STÄLLNING



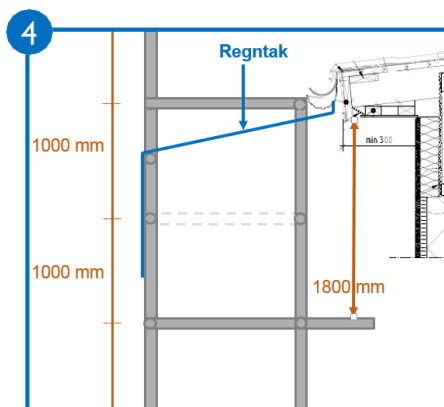
Vid start av takmontage monteras en extra konsol mot takvalvet på takbomlaget, om avståndet är mer än 50 mm.



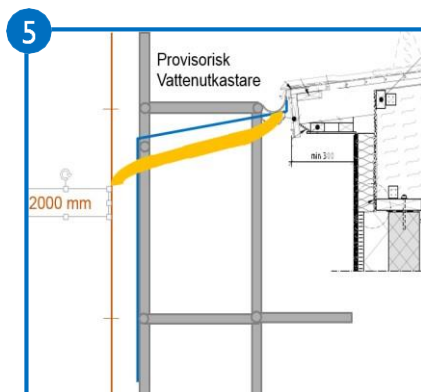
Takfotsbomlag monteras först 800 mm under takfot inför JM:s arbete samt plåtslagning. En 1m ram används för att skapa takbomlaget.



Takfotsbomlag höjs till nivå med hängrännan.



Ställning kompletteras med regntak samtidigt som takfotsbomlag för puts färdigställs och ställning byggs om.



Principskiss på vattenavrinning med provisorisk vattenutkastare.

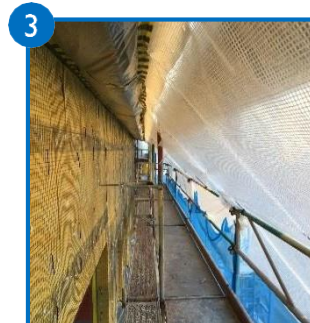
5B. BOMLAGSHÖJD VID TAKFOT - GAVELSPRÅNG



Vid lutande tak anpassas bomlagshöjden efter bomlagshöjden på sidan med hängränna.



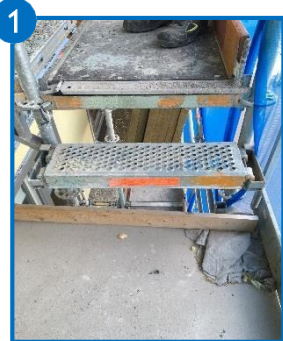
Ställning kompletteras med regntak samtidigt som takfotsbomlag för puts färdigställs. Alternativt, regntak monteras likt 5A.3 alternativt över takfot ner mot tak.



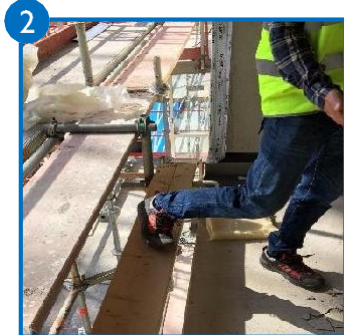
Eftersträva god ståhöjd under regntaket samt god avrinning från regntaket.

UTFÖRANDE – STÄLLNING FÖR PUTSAD FASAD

1. ALLMÄNT OM STÄLLNING



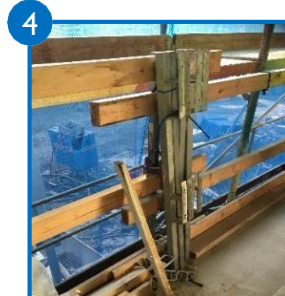
Samtliga balkonger ska ha tillträdesleder från ställningen.



Vid höjdskillnad mindre än 500 mm mellan balkong och bomlag används trappsteg på innerkonsol eller dylikt.

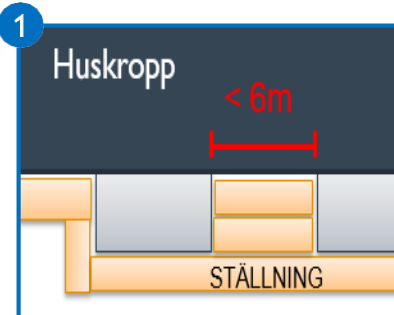


Tillträdesleder där höjdskillnad mellan balkong och ställning är över 500 mm används systemställningens trappstegar.

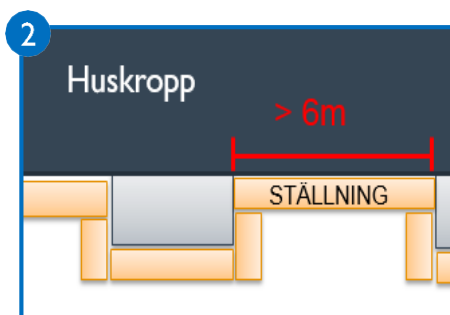


Erforderligt antal Combisafe-stolpar nedmonteras och förvaras på anvisad plats.

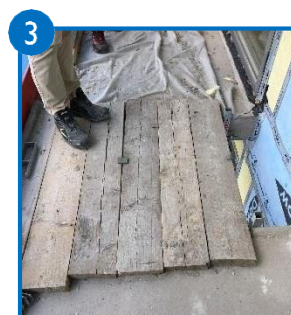
7. STÄLLNING VID BALKONG



Ställning byggs förbi balkong om avståndet är mindre än 6 meter, kompletteras med ställning mot huskropp.



Ställning byggs runt balkong om avståndet är större än 6 meter mellan balkonger.



När balkonger är placerade så att ej ställning får plats, plankas mellanrum. Förankringar i längds- och sidledes samt ok skall användas.



Planera vilka balkonger som ska användas för stämputrivning och intransport av material. Eftersträva ställningsfria balkonger.



Balkonger ska vara intäkt med väv om tillhörande fasadsida har väv.



Vid uppenbar fallrisk använd innerräcken på ställning. T.ex. där balkong och ställning är på olika höjd.

UTFÖRANDE – STÄLLNING FÖR PUTSAD FASAD

1. ALLMÄNT OM STÄLLNING



1 Beroende på vilken årstid arbeten skall utföras under, välj lämplig väv/nät/plast.



2 Stängningsbara konstruktioner anordnas vid tillträdesleder genom ställning, gäller vid vinterväv



3 Samtliga tillträdesleder genom ställning och arbetsområden under ställning skall ha skyddstak som skyddar från fallande föremål.



4a Vinterväv, plywood samt regler används som skydd av färdiga underlag där ställning behöver byggas.



5 Vinterväv som fästes på plåttak kläms i falsen med falsfästen.



6 Skiljeväggar byggs inom ställning för avgränsning av uppvärmda ytor, gäller vid vinterväv/plast.



7 Mark under ställning skyddas med geotextil eller likvärdigt så att restavfall från fasadarbeten ej blandas med underliggande material.



8 Strävor ska finnas under bomlagsluckor.

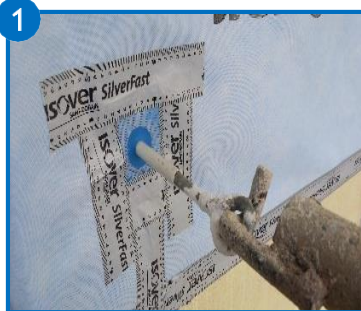
UTFÖRANDE – STÄLLNING FÖR PUTSAD FASAD

1. ALLMÄNT OM STÄLLNING



Planera och placera bygghissar med hänsyn till fasadetapper, tillgänglighet och infästningsmöjligheter i samarbete med bygghissleverantör och ställningsentreprenör.

10. STÄLLNINGSFÖRANKRING



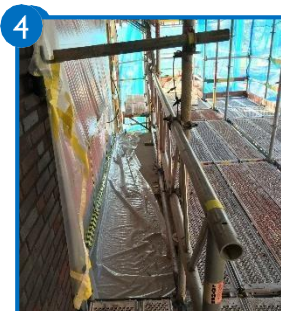
Ställningsförankringar placeras primärt i bjälklagskant.



Ställningsförankringar placeras och dimensioneras av ställningsentreprenören. Placering av infästning vid tegelbalkar och stuprör beaktas.



När ställning förankras i combisafefäste i balkongplatta använd tillverkarens infästningsalternativ för balkonger.



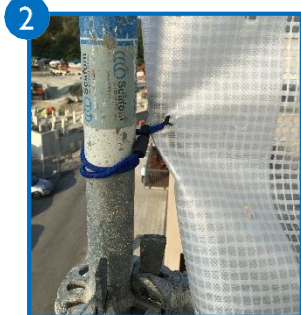
Ställningsförankringar får ej skjuta ut mer än 150 mm i bomlaget från spiran.

UTFÖRANDE – STÄLLNING FÖR PUTSAD FASAD

1. ALLMÄNT OM STÄLLNING



Nät/Sommarväv på ställning



Plast/Vinterväv fästes enligt tillverkarens instruktioner. Spik får ej användas.

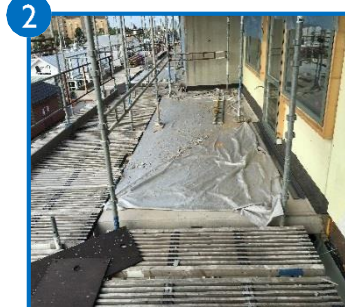


På ställningsetapper där det finns risk att personer träffas av fallande föremål ska alltid minst nät/sommarväv monteras.

12. SKARVNING AV STÄLLNING



Skarvning av ställning ska utföras med godkänt och lämpligt ställningsmaterial. Hållrum mellan ställningsdelar får ej överstiga 50 mm.

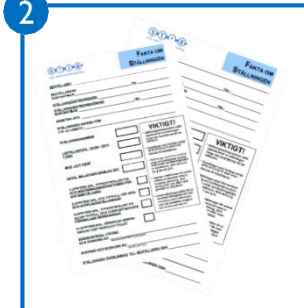


Tillträdesleder mellan ställning och fast konstruktion får ej överstiga 50 mm, detta gäller även vid tillträdesleder till balkong.

13. BESIKTNING AV STÄLLNING



Dokumentation av besiktigad ställning ska anslås vid samtliga tillträdesleder till ställningen på markplan och takplan, innan ställningen tas i bruk.



Erforderliga handlingar lämnas till platsledningen i samband med överlämnande.

UTFÖRANDE – STÄLLNING FÖR PUTSAD FASAD

1. ALLMÄNT OM STÄLLNING



Utgå från färdigblandat putsbruk.



Tillsätt fasadens färg till det färdigblandade putsbruket.



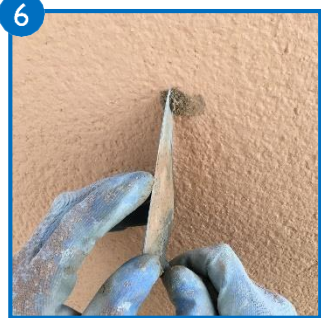
Förbered med en murslev, kniv, pensel, fasadfärgat putsbruk och fasadfärg.



Använd kniv runt ställningsinfästning för att skapa ett runt hål.



Bottna med mineralull.



Lägg i färdigfärgat bruk.



Färga ilagningen endast vid hålet och skapa struktur.

UTFÖRANDE – STÄLLNING FÖR PUTSAD FASAD

1. ALLMÄNT OM STÄLLNING

1



Rivning och byggnation sker innanför avspärrat område. Säkerställ att tillträdesleder ut från huset är avspärrade.

2



På tak och terrassplan ska det tydligt framgå att yta vid riven ställning ej får beträdas utan säkerhetsutrustning.

3



Combisafe-räcken på balkong återmonteras omedelbart vid rivning av ställning.

5



Vid rivning av ställning placeras material på anvisad plats.