



MELLBY
HOME

Mellby Home monteringsbekrivning



Inledning

Läs noga igenom hela monteringsanvisningen samt övriga ritningar och anvisningar innan du börjar montera.

Denna monteringsanvisning gäller för en byggnad som är avsedd för självbyggnation. **Det krävs dock grundläggande förståelse för byggteknik och fackuttryck**, samt vana av att hantera de vanligaste arbetsverktygen.

På montageplanen som du fått i ditt monteringsutskick kan du se väggelementens placering samt benämning. Bilderna i anvisningen är framtagna för att visa principer vid monteringen. De visar därför inte alltid hur just din byggnad är utformad.

Innan du monterar så ska du kontrollera att allt material finns på plats och är oskadat. Saknat material eller fel ska rapporteras in inom en vecka. Vi skickar alltid med extramaterial.

Behöver du lagra hela eller delar av byggsatsen under en period så ska du placera materialet upphöjt från marken för att förhindra smuts och vattenstänk. Täck marken med plast för att förhindra att markfukt går upp i materialet, täck över materialet med en presenning och se till att det finns en luftspalt runt materialet.

Försök att anpassa tidpunkten för monteringen så att byggdelen inte i onödan utsätts för regn och väta. Vi rekommenderar att du skyddar alla utsatta delar med en presenning eller plast,

Önskar du göra ändringar på din byggnad eller i dess montering som kan påverka byggnadens hållfasthet och konstruktion bör du ringa och konsultera MellbyHome innan.

Finns det risk för blåsig väder under byggtiden behöver du öka den provisoriska stabiliseringen av väggar och tak.

Läs instruktioner och ritningar noga innan byggstart och håll väl ordning på dessa, det kommer att spara mycket tid.

exempelvis den medföljande transportplasten. Direkt solsken i kombination med varmt och torrt väder kan påverka byggmaterialets egenskaper innan det är monterat. När du rest väggarna, gavelspetsar och är klar med underlagstaket rekommenderar vi att du också täcker portöppningen till dess du monterar porten.

Sträva efter en så kort byggtid som möjligt då byggnaden inte är fullt stabiliserad förrän vindavstyvningen/skivor är monterat. Finns det risk för blåsig väder under byggtiden behöver du öka den provisoriska stabiliseringen av väggar och tak.

De verktyg som du kan behöva:

penna, tumstock, måttband (minst 10 m), hammare, 2-3st tvingar, såg, slägga, snörlå, skiftnyckel, kofot, vattenpass (minst 1,2 m långt), klammerpistol med varmförzinkad byggklammer, kniv, kraftig skruvdragare med standardbits, träborr, slagbormaskin, 6mm betongborr, cirkelsåg, kap/ger-såg, plåtsax, murarsnöre samt 1-2st stegar och 1-2st trappstegar.

Tänk på säkerheten vid monteringen. Använd ändamålsenlig skyddsutrustning där det finns risk för personskador.

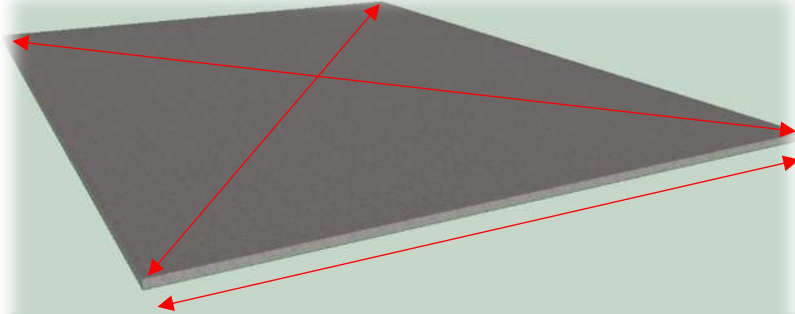
Byggställning krävs vid arbete på över 2m höjd som tar mer än 15 min och då arbete från stege ej går att utföra på ett säkert sätt (AFS 2013:4)

Lämna aldrig bygget utan någon form av vindstabilisering!

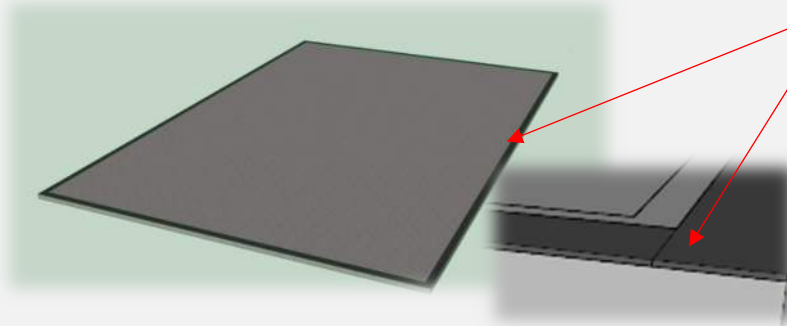
*Har du frågor om monteringen så får du gärna kontakta oss på telefonnummer **0322-418 00**. Lycka till med din montering!*

Förberedelser

Läs hela anvisningen innan arbetet påbörjas



1.
Mät upp din betongplatta och kontrollera att den stämmer överens med grundplanens mått, kontrollera att diagonalmått är lika med hjälp av måttband.



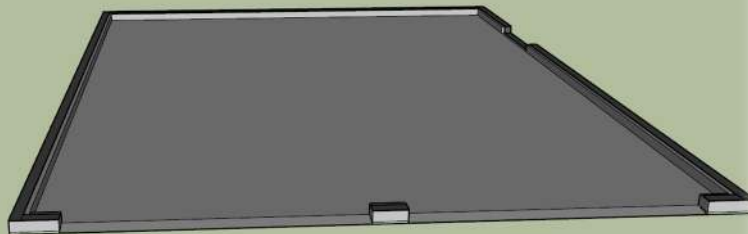
2. Plan platta
Syllisolering mellan väggblock och betongplatta. Lägg ut **plast 400mm** och **syllisolering** livandes betongplattans ytterkant. Fixera så den inte blåser i väg (tex; i grundelementkanten med spik)
Skarvar ska tejpas på ovsidan och min. 40mm in på undersidan (sett utifrån.) Använd åldersbeständig tejp.

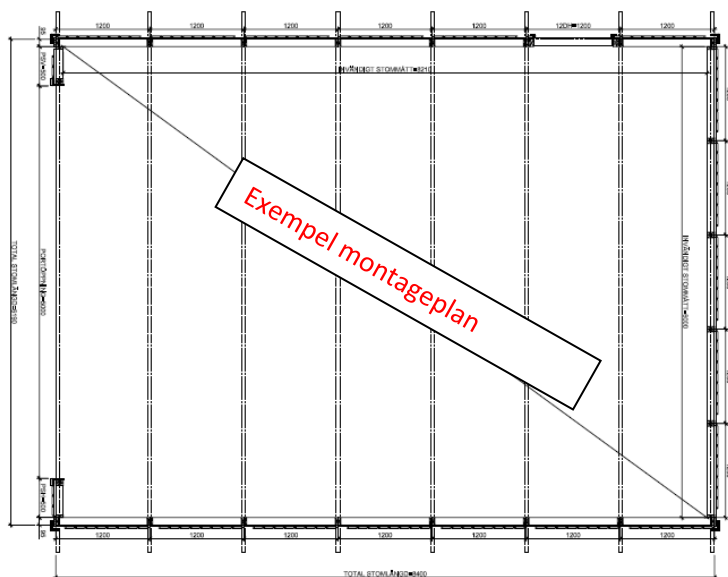
400mm plastfolie:

- Vid **garage** viks plasten upp på insida regelstomme för att hindra ev. vatten
- Vid **hus** kan syllplasten anslutas till plast i vägg och eventuell plast på golv.

Platta med sockel

Lägg ut **sylltätning** på sockel. Fixera så de inte blåser i väg. Sylltätningen ska liva med utsida sockel/platta.





3. Innan

väggblocksmontage

Mät och markera på plattan var varje väggblocksskarv ska hamna enligt **montageplan**.

Innan montage påbörjas tas emballage av väggstuvorna. Montera sedan skumtejp enligt anvisningar för väggblocksmontage innan väggarna reses.

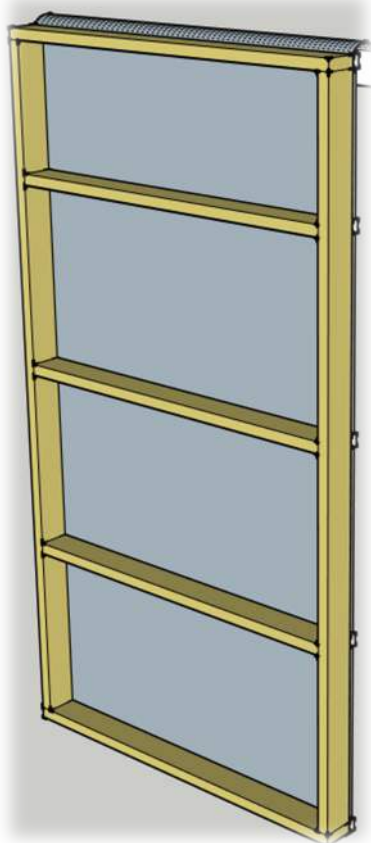
Lägg ut väggblocken enligt montageplan.

Se anvisning

väggblocksmontage

Väggblocken placeras på syllisoleringen, utsida av väggblockets **regelstomme ska följa betongplattans ytterkant**. (Förutsatt att betongplattans mått stämmer överens med grundplanen.)

Se till att ha stöttor/snedsträvor 22x95mm nära till hands för att underlätta montaget så väggblocken inte välter.



Oisolerat väggblock



Isolerat väggblock