

# HÅNTERING GENERELT

Norgips Norge AS er totalleverandør av komponenter til gipsplatekonstruksjoner. Det omfatter stålprofiler, gipsplater, verktøy, skruer og annet tilbehør.

## Leveranse

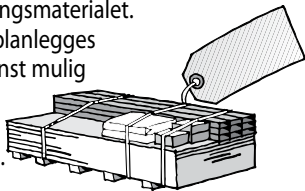
Før bestilling bør det foretas en kontrollmåling på byggeplassen, spesielt for vegg høydene kan det ofte forekomme avvik i forhold til tegningsmaterialet.

I tillegg bør det planlegges slik at det blir minst mulig internt transport

av platene på byggeplassen.

Gipsplater og stålprofiler leveres i standard lengder, men kan også bestilles i ulike spesiallengder. Det kan lette arbeidet og det blir mindre spill.

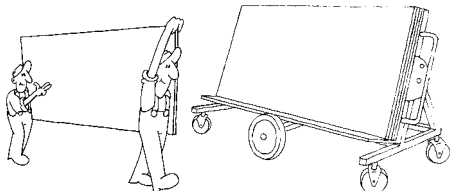
Komplette leveranser med gipsplater, stålprofiler og skruer, kan tilpasses til ulike etasjer og leilighetstyper.



## Håndtering

For å unngå skader på overflaten skal gipsplaten løftes av og ikke dras av stussen. Platene bæres vertikalt, vær nøye med å sette platene forsiktig ned slik at hjørner og enden på platen ikke blir skadet. Ved flytting av flere plater brukes en montørvogn som kan ta opp til 15 plater. Montørvognen kan ved enkle grep gjøres om til arbeidsbord.

Håndtering av 900 mm kontra 1200 mm brede plater har flere fordeler. De er enklere å bære og gjør det lettere å se hvor man går. Generelt sett er platene lettere både å håndtere og "manøvrere" fordi vekten er vesentlig lavere enn 1200 mm brede plater.

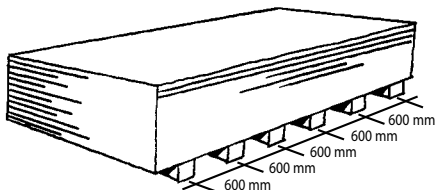
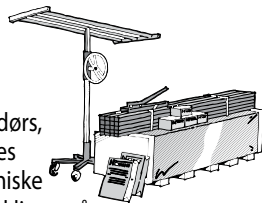


Bær platene på høykant. Bruk bærehåndtak for å lette bæringen.

Montørvogn tar opp til 15 plater. Brukes også som arbeidsbord.

## Lagring

Gipsplater bør oppbevares innendørs, og de skal beskyttes mot fukt og mekaniske skader. Platene skal ligge på et plant og tørt underlag.



Gipsplater oppbevares innendørs på et plant underlag av gipsmellomlegg pr. maks. 600 mm.

Ved høy luftfuktighet vil platene kunne deformeres over tid ved feil lagring. Spesielt ved tverrmontering i tak vil deformering gi store problemer med å få et godt sluttresultat.

Norgips leverer platene emballert med plast. Det gir platene en viss beskyttelse mot vær og vind, men beskyttelsen er ikke egnet for lagring utendørs uten ytterligere sikring.

## Lagring på bukker

Det er viktig at man tenker på å tilrettelegge for et godt renhold på byggeplassen.

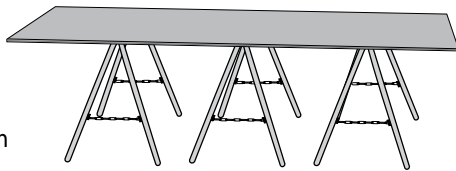
En smart måte å lagre gipsplatene på med tanke på renhold, er på bukker.

Det er også god ergonomi å lagre platene på bukker i nærheten av der de skal monteres. Norgips har et komplett system for inntransport og lagring på byggeplass. Brosjyre om systemet kan lastes ned fra norgips.no.

Bukkene, som er en del av systemet, må etterses og vedlikeholdes jevnlig ettersom de kan bli skadet under transport eller ugunstig lagring.

## Gode råd for lagring på bukker

- Før bruk, kontroller alltid at kjeder og sveisede punkter er i orden.
- Bukkene må ikke benyttes på glatte underlag
- Maks last på 400 kg pr bukk må aldri overskrides
- Bruk 3 eller 4 bukker avhengig av platelengden (4 bukker om platene er lenger enn 280 cm)
- Ingen personer skal oppholde seg under belastede bukker

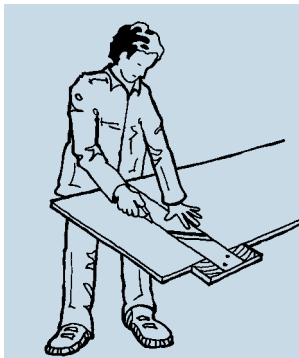


Lagring på bukker gjelder kun korttidslagring. Bruk min. 3 bukker og sett de ytterste bukken ca 20-30 cm fra endekanten av platene

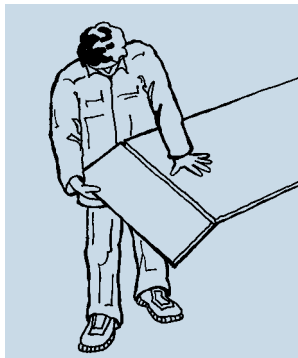
## Bearbeiding

Bearbeiding av gipsplater er ikke vanskelig ved bruk av riktig teknikk og verktøy. Anbefalt verktøy ved bearbeiding er: Stanleykniv, platevinkel, gipssag, kantskjærer,

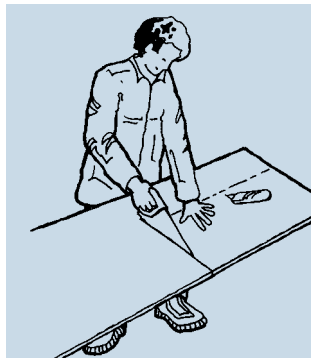
“rotterumpe” og rasp, fashøvel eller sandpapir. For hull til el. bokser og lignende brukes det egnet hullsag. Illustrasjonene under viser de ulike teknikkene for å bearbeide gipsplater.



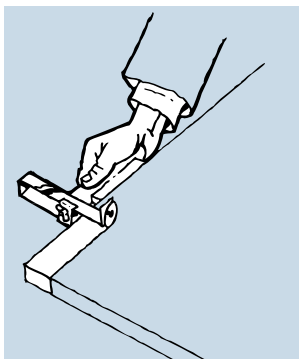
Skjær gjennom forsidekartong



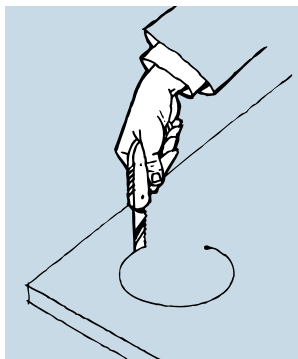
Knekk platen, og skjær gjennom baksidkartongen



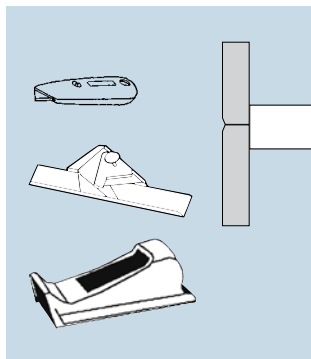
Vinkelsnitt: Bruk gipssag til det korte snittet og kniven til det lange



Bruk kantskjærer til smale striper



Hull utføres med "rotterumpe"



I skjøter som skal sparkles må platenes kortkanter og skårne kanter avfases før montasje. Benytt kniv eller fashøvel.