

# Norgips Gipsbruk

## För limning av gipsskivor

### Användning

Gör det möjligt att limma upp skivorna. Fäster på de flesta underlag, utom trä. Kan även användas för lagning av gipsskivor. Räcker till 6-10 m<sup>2</sup>/säck.

### Förpackningsstorlek

Hink 5 kg  
Säck 25 kg

### Allmänt

Gipsskivor monterade med Norgips Gipsbruk används istället för puts på väggar av betong, tegel, lättbetong och liknande. Ett annat användningsområde är vid renovering av befintliga väggar med puts, då systemet är ett enkelt och bra alternativ till ny puts.

En annan fördel är att ingen extra stomkonstruktion behövs utan gipsskivorna kan monteras direkt mot betong-, tegelunderlaget. Detta är speciellt praktiskt när gipsväggar ansluter till betong- eller tegelkonstruktioner och man önskar en fortsatt gipsyta.

Metoden är också lämplig vid montering av gipsskivor med färdigbelagda ytor.

### 6 mm eller 13 mm gipsskiva

Både 6 och 13 mm gipsskiva kan monteras med Norgips Gipsbruk. Vid renoveringsobjekt är 6 mm skiva speciellt lämplig. Skivtjockleken möjliggör montering av skivor, utan att det uppstår problem vid foder, golvlister och elinstallationer.

Vid montage med Norgips Gipsbruk kan gipsskivorna monteras med ett avstånd på några få mm upp till ca 25 mm från underlaget. Är underlaget mycket ojämnt, eller



önskas ett större avstånd kan remsor av gips limmas som underlag för skivorna.

### Brand

Gipsskivor från Norgips limmade med Norgips Gipsbruk kan ingå i en konstruktions brandmotstånd. Både 6 och 13 mm gipsskiva uppfyller kraven för ytskikt klass 1. Dessutom uppfyller 13 mm gipsskiva kraven för tändskyddande beklädnad.

### Lämpliga underlag

Norgips Gipsbruk kan användas på nästan alla typer av underlag som exempelvis betong, tegel, gipsskivor och lättbetong.

### Norgips Gipsbruk

Norgips Gipsbruk är ett torrbruk med limämnen som blandas med rent vatten. Förbrukningen är ca 2-4 kg/m<sup>2</sup> beroende på underlag.

# Arbetsanvisningar för Norgips Gipsbruk

## Underlag

Underlaget skall vara fast och rent. Damm, lös puts, målarfärg, fett etc. skall vara borttaget.

Ny fuktig betong eller tegel är inte lämpliga som underlag.

Större ojämnheter skall huggas bort eller avjämnas. Sugande underlag grundas med lämplig primer eller så fuktas ytan omedelbart före montage. En annan möjlighet är att stryka på vattenutspätt gipsbruk.

Alla installationer, eldosor m.m. skall monteras innan gipsskivorna.

## Blandning

Torrbruket blandas med rent vatten. Häll först vattnet i en spann, strö i torrbruket och blanda med hjälp av en motordriven visp, tills en klumpfri massa med jämn konsistens erhålls.

Blandningsförhållandet är ca 10 delar torrbruk till 6 delar vatten.

Härdningstiden är ungefär 2 timmar, beroende på temperatur, ventilation och relativ luftfuktighet. Färdigblandat gipsbruk skall användas inom 1/2 - 1 timme.

Blanda inte mer än vad som beräknas användas inom 1 timme.

Använd rena hinkar och verktyg. Det får inte finnas rester av gipsbruk från tidigare blandningar, då blir härdningstiden väsentligt kortare.

## Applicering av gipsbruk

Tillpassa skivorna så att de passar till väggen som de skall monteras på.

Lägg skivorna på ett plant underlag med baksidan uppåt. Gipsbruket appliceras på skivornas baksida med t ex en murslev. Gör klart en skiva åt gången.



Lägg en sträng av gipsbruk längs skivans långkanter och i övrigt klickar med ca 300 mm avstånd vid 13 mm skiva och ca 200 mm vid 6 mm skiva. Vid större ursparningar läggs en sträng av gipsbruk runt hela kanten.



## Montering av gipsskiva

Skivorna fixeras mot underlaget med skivhållare. Tryck upp mot taket och fixera fast med trälist eller kilar, tills gipsbruket har härdat.



Slå försiktigt skivorna på plats med en gummihammare.



Kontrollera att skivorna är i lod med hjälp av ett vattenpass och att de är i rät linje med tidigare monterade skivor.

## Ojämna underlag

På mycket ojämna underlag kan det vara en fördel att montera remsor av gips innan gipsskivorna monteras. Gipsremorna monteras med ett centrumavstånd på max 400 mm vid 13 mm skiva och max 200 mm vid 6 mm skiva.

Montera därefter gipsskivorna enligt avsnitt "Montering på gipsunderlag".

## Montering på gipsunderlag

Vid montering på gipsunderlag används vattenutspätt gipsbruk, som påförs med tandspackel. På detta sätt erhålls en jämn, millimetertjock limfog. Skivskarvarna skall vara förskjutna i förhållande till underliggande skarvar.

## [www.norgips.se](http://www.norgips.se)

Norgips hemsida blir löpande uppdaterad och det kan således vara skillnad på den information ni finner i tryckt material och på hemsidan. Informationen på hemsidan är alltid den gällande.