

Gyproc Habito®

Lett å jobbe med. Innvendige vegger med økt styrke, holdbarhet og skrufasthet

Desember 2019

Revidert desember 2021





Rett og slett
sterkest

Markedets sterkeste 12,5 mm gipsplate

Testene har vist at Habito® er betydelig sterkere enn andre gipsbaserte plater.

Habito® er 10 ganger så robust som vanlige gipsplater og betydelig sterkere enn fibergipsplater. Vegger med Habito® er et åpenbart valg i krevende miljøer som skoler og sykehus, eller i boliger hvor det ofte ønskes ekstra holdbarhet.



Med Habito® får du en supersterk og robust innerveggløsning



Forbedret styrke fører til lengre levetid

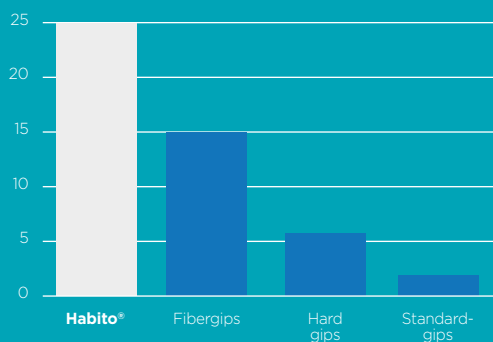


Redusert behov for reparasjon og vedlikehold bidrar til redusert totalkostnad for hele veggen

En testvinner på styrke



Tabellen viser antall støt som skal til for å trenge gjennom overflaten på forskjellige platetyper.



3 kg stålkule mot overflate fra 60 graders vinkel.

Heng opp tunge gjenstander der du vil uten å bore hull eller bruke plugger

Få en skrufast og robust vegg med kun ett lag platekledning.

Den høye bæreevnen gjør det mulig å henge gjenstander opp til 40 kg med kun en enkelt 5 mm treskrue - mer enn noen annen gipsplate.



Fest hyller og skap der du vil uten spikerslag eller spesialfestemidler



Å fjerne et opheng vil bare etterlate et lite hull fra treskruen, som er lett å reparere



Full festeevne med skruer ned til 20 mm - relevant for TV-braketter eller lignende



Sikkerhetsfaktor 3

Prøv Habito® Tool

Beregningsprogram for oppheng
besøk www.gyproc.no/habito-tool



Dropp plugger!



Heng tunge gjenstander direkte i vegg
mye enklere med Gyproc Habito®.



Kjernens oppbygning gir bedre skrufasthet.





Forbedret styrke
og skrufasthet



Effektiv montering
**og lett å
jobbe med**

Lett å montere, enkel å kappe og gir suverene vegger av høy kvalitet

Selv om Habito® overgår andre tilsvarende plater på alle måter, er den enkel å installere, veier mindre og kan kappes med en vanlig tapetkniv.

Habito® er tilgjengelig i forskjellige lengder, også et praktisk breddeformat på 900 mm, som er lettere å håndtere. Habito® kan monteres på alle Gyproc stålsystemer, samt bindingsverk av tre.

- ✓ Habito® er 20% lettere enn fibergipsplater
- ✓ Habito®-skruen er spesialdesignet for et perfekt skrueresultat
- ✓ Habito® har perfekt jevn overflate lik andre gipsplater, og det er ikke nødvendig å helsparkle overflaten for å oppnå et godt resultat
- ✓ Habito® monteres etter samme prinsipper som standard gipsplater
- ✓ Habito® kan kappes med en tapetkniv mens fibergipsplater må kappes med sag
- ✓ Avkapp fra Habito® kan resirkuleres på samme måte som tradisjonelle gipsplater

Tilpass Habito® med et snitt og knekk!



Habito® kan kappes med en vanlig tapetkniv - ikke behov for spesialverktøy og knekkes enkelt med en jevn kant. Metoden støver mindre og er ikke tidkrevende og kostbar.



Systemprodukter - utviklet spesielt for montering av Habito®-plater

GTX-skruen er utviklet spesielt for montering av Habito-platene med perfekt skrueresultat.

Skrueene lager ingen papirskader, men forsenkes perfekt i overflaten, klar til påføring av sparkel. Det er ikke behov for å "slipe" skru hullene etter innfesting.

Skrueguide for fastmontering av Habito® plater

Antall platelag	Stålprofil Gyproc ER/R standardstendere	Stålprofil Gyproc XR lydstender	Stålprofil Gyproc GD forsterkningsprofiler	Tre
1. lag Gyproc Habito	GTX - F4 38	GTX-M4 26	QSBR 25	GTX-F4 38
2. lag Gyproc Habito	GTX - F4 55	GTX-F4 38	QSBR 38	GTX-F4 55
3. lag Gyproc Habito	GTX - F4 55	GTX-F4 55	QSBR 51	-

GTX-skruene er båndskruer.



Optimal skrumontering på stålprofiler

Hastighet på skrumaskin og resultat henger sammen. Som for alle harde og robuste gipsplater bør man bruke skrumaskin med redusert hastighet (ca. 2500 o/min).

For best resultat tilbyr vi stålprofiler i standard utførelse, med godstykkelse 0,56 mm.

- Stålstender i 70 og 95 mm bredder, ulike lengder.
- Stålskinne med 55 mm flenshøyde og 4 mm pålimt polytetentetting.

Konstruksjoner med Habito-stål oppnår samme verdier for lydisolasjon og brannmotstand som standard 0,46 mm stålprofiler.

Med Habito® får du høy brannmotstand og ekstra god lydisolering



Med Habito® oppfylder du effektivt brannkrav, og kan oppnå 60 minutters brannbeskyttelse med ettlagsløsninger.



Du får optimal lydisolering og oppfylder ofte kravene med slankere vegg enn det som er mulig ved bruk av tradisjonelle gipsplater eller med trebaserte plater.





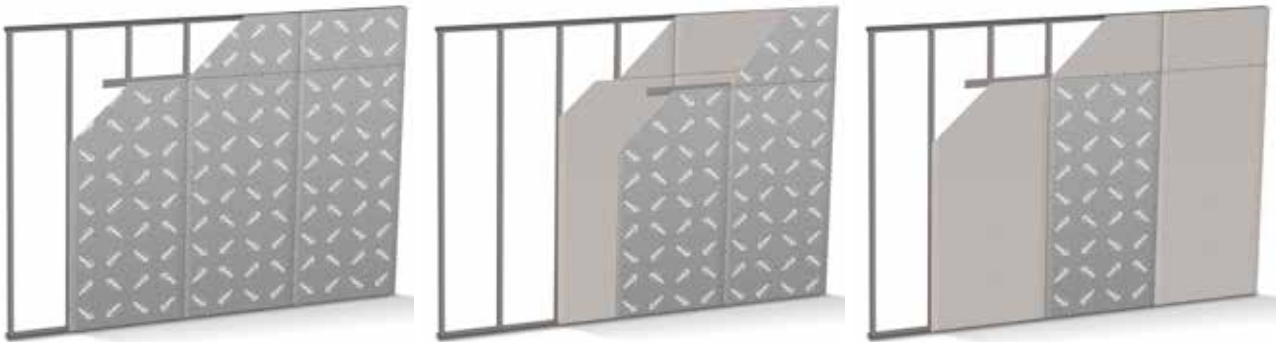
Systemprodukter

**forbedret til
perfeksjon**

Enkel oversikt med komplett systemløsning

Gyproc Habito® er testet og dokumentert for bruk i alle Gyproc innerveggssystemer.

Kombinasjonen av Habito® og andre gipsplatetyper gir mange muligheter for skreddersydde løsninger tilpasset prosjektets behov.



1-lags løsning	2-lags løsning	1 lag med Habito® der det trengs
<p>Ett lag med Gyproc Habito® på begge sider av bindingsverket. Mineralull i veggens hulrommet for bedre lydisolasjon.</p> <p>Bindingsverk: Gyproc Stålsystemer eller tre.</p> <p>Bruksområder Boliger, kontorer og alle områder hvor det ønskes 1-lags løsninger.</p> <p>Systemfordeler</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opp til R'w 48 dB lydisolering og EI 60 brannmotstand. • Kan i mange tilfeller erstatte vegger der en kombinasjon av trebaserte plater og gipsplater er vanlig. • Markedets mest robuste og skrufaste 1-lags løsning med vegg høyde opp til 7 meter. 	<p>Ett lag med Gyproc Normal og et lag med Gyproc Habito® på begge sider av bindingsverket. Mineralull i veggens hulrom for bedre lydisolasjon.</p> <p>Bindingsverk: Gyproc Stålsystemer eller tre.</p> <p>Bruksområder Barnehager, skoler, sykehus, pleieinstitusjoner og hoteller.</p> <p>Systemfordeler</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opp til R'w 52 dB lydisolering og EI 90 brannmotstand med veggtykkelse på kun 120 mm. • Ekstremt robust og skrufast veggøsning. • Vegghøyde opp til 8 meter. 	<p>Ett lag med Gyproc Normal eller Gyproc ErgoLite med Gyproc Habito® bare der det trengs</p> <p>Bindingsverk: Gyproc Stålsystemer eller tre.</p> <p>Bruksområder Alle områder med behov for skrufasthet i deler av vegg.</p> <p>Systemfordeler</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gyproc Habito® har nøyaktig samme tykkelse som standard gipsplater, og kan derfor brukes i deler av vegg - f.eks. bak skap eller i nedre deler av høye vegger der ekstrem slagfasthet er nødvendig.

Gyproc Habito® Produktsortiment

GH 13 / GHE 13	Dimensjoner (mm)	Brannklassifisering	Vekt (kg/m ²)
	1200 x Lengde	Euroklasse A2-s1,d0	12,2
	900 x Lengde		

Produktinformasjon

Platetykkelse: 12,5 mm

Bredder: 1200 og 900 mm

Lengder:

Kontakt Gyproc kundesenter



Habito® har logo-merket kartongoverflate i fargen "cool grey" som er lett å se, enten i byggevarebutikken eller på byggeplassen. Platen krever ikke noe ekstra av overflatebehandlingen.

Forbedret total installasjonskostnad og ingen ekstra tidstap når du velger Habito®

Slag- og skrufaste gipsplater i det nye Munchmuseet.

Museet har stått for den foreløpig nest største bestillingen av Gyprocs nyvinning Habito®. Nærmere 25.000 m² av de slag- og skrufaste gipsplatene er installert.



“Habito® sparer oss for tid og penger i prosjekteringa. Vi trenger for eksempel ikke å lage detaljtegninger for spikerslag for innredningsmontasje. Det blir også lettere å gjøre endringer i innredningen etter at prosjektet er ferdigstilt.”

Aleksander Mathiesen
Prosjektleder, Noveta A/S

En ren samvittighet - og miljø!



Gyproc SystemSikring gir full sikkerhet for optimale resultater når du bruker Gyproc-systemer i konstruksjonene dine. Du er garantert at systemet er testet på sertifiserte institutter i samsvar med gjeldende lovgivning og er testet i praksis på byggeplasser.

Gyproc SystemSikring dekker også teknisk service og rådgivning for å sikre et optimalt gjennomført prosjekt.



Gyproc Habito® er produsert av gips - en naturlig forekommende ressurs. Produktet inneholder ingen giftige stoffer, kan resirkuleres 100%, og er dokumentert M1 - beste utslippsklassifisering.



GLAVA[®]

For norske forhold

Saint-Gobain Byggevarer AS
Gyproc

Habornveien 59
1630 Gamle Fredrikstad
Tlf.: 69 35 75 00
www.gyproc.no