

BENDERS MARK

MEGALOC



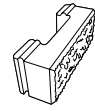
Megaloc er en frittstående mur som alltid viser seg fra sin vakreste side. Til stor glede for deg selv og som dine naboer eller forbipasserende vil beundre. Like enkel å bygge som vakker å se på. Takket være en genial konstruksjon som låser blokkene i hverandre, bygger du enkelt en stabil mur, i de aller fleste tilfeller helt uten å støpe eller mure. Megaloc er en frittstående mur som leveres med knekt granittliknende overflate på begge sider.



Grå



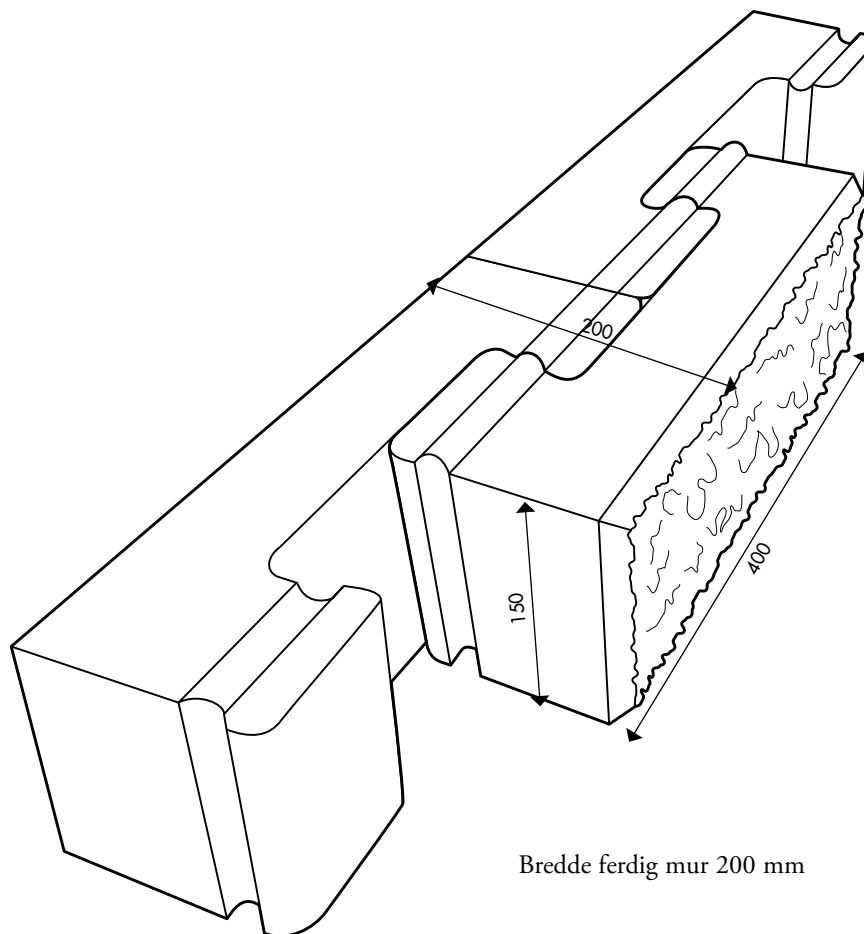
Grafit



Rethugd

Lengde 400 mm x Høyde 150 mm

Kompletter med Megatekk og Stolpeelement.



Bredde ferdig mur 200 mm

Montering av mur max 4 skift over bakken

Grav ut en ca 40 cm dyp og 60 cm bred renne til murens såle. Legg i en fiberduk. Fyll på med ca 17 cm tykt lag med blandingsmasse 0 - 63 mm eller liknende. Komprimer godt ved hjelp av platevibrator.

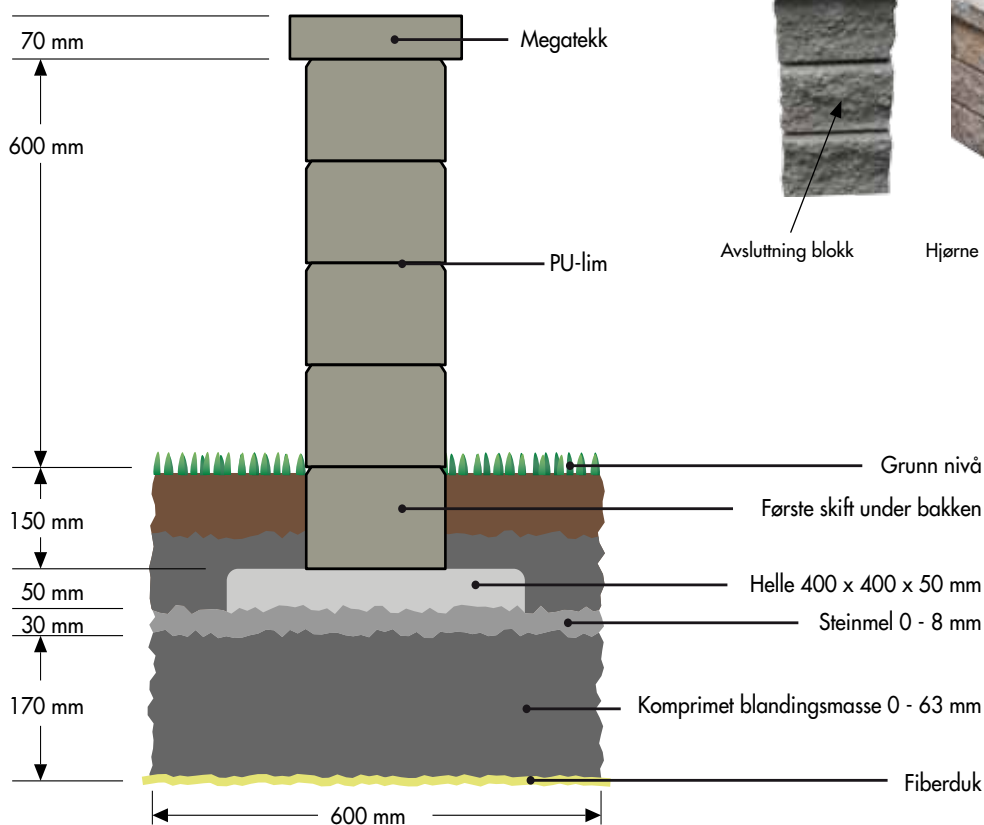
Grav ut en ca 40 cm dyp og 60 cm bred renne til murens såle. Legg ut en fiberduk. Fyll på med ett ca 17 cm tykt lag pukk 16-32 mm eller liknende. Komprimer godt ved hjelp av en platevibrator. Jevn ut steimel ca 3 cm tykt for å sette betongheller / sålebjelke i. Kontroller med vater og rettholt at fundamentet ligger horisontalt og stødig.

Lim første murskiftet, inklusive Stolpeelementet, til fundamentet. Til halvstein deles helblokk med vinkelsliper. Vær nøye med å bruke beskyttelse,

se bilde 4. Første skiftets overside skal nå ligge i bakkeplan, **se bilde 1.** Fyll på begge sider av muren med singel, pukk, steimel, jord eller liknende. Det kommer ann på om man ønsker gress, planter eller stensetting nærmest muren. Sålen for muren er nå klar.

Fortsett med å forsiktig stable, og eventuelt lime, blokkene til ønsket høyde. Max 4 skift over bakken med denne fundamenteringen. Stolpeelementer bør bygges minst 1 skift høyere enn muren. Avslutt med nøye liming av Megatekk på muren og Toppstein på stolpelementet. For å avslutte Megaloc muren uten stolpelement

Bilde 1. Snitt tegning Megaloc, 4 skift over bakkenivå.



Bilde 2. Megaloc avslutning blokk.



Bilde 3. Megaloc 90° hjørne blokk.



Montering av mur max 10 skift over bakken

Grav ut en ca 35 cm dyp og 80 cm bred renne til murens såle. Legg i en fiberduk. Fyll på med ca 20 cm tykt lag med blandingsmasse 0 - 63 mm eller liknende. Komprimer godt ved hjelp av platevibrator.

Rett av nøye og støp en rett såle av betong, 15 cm tykk og 60 cm bred. Armér med 2 stk 10 mm armeringsjern, **se bilde 1**. La sålen herde noen dager.

Merk ut hvor vertikal armering skal plasseres. Bruk Megaloc blokken som mal. Boring i sålen skal, ved denne murhøyde, være på cc 1000 mm. Bor dybde ca 120 mm Ø 14 mm. Fyll med ekspanderende mørtel. Trykk ned armeringsjernet Ø 10 mm i hullene. Lengden på armeringsjernet avgjøres av høyden på muren.

Lim nøye fast første murskiftet inklusive stolpelementet på betongsålen. Fortsett med å forsiktig stable, og eventuelt lime en del av blokken med litt lim til ønsket høyde.

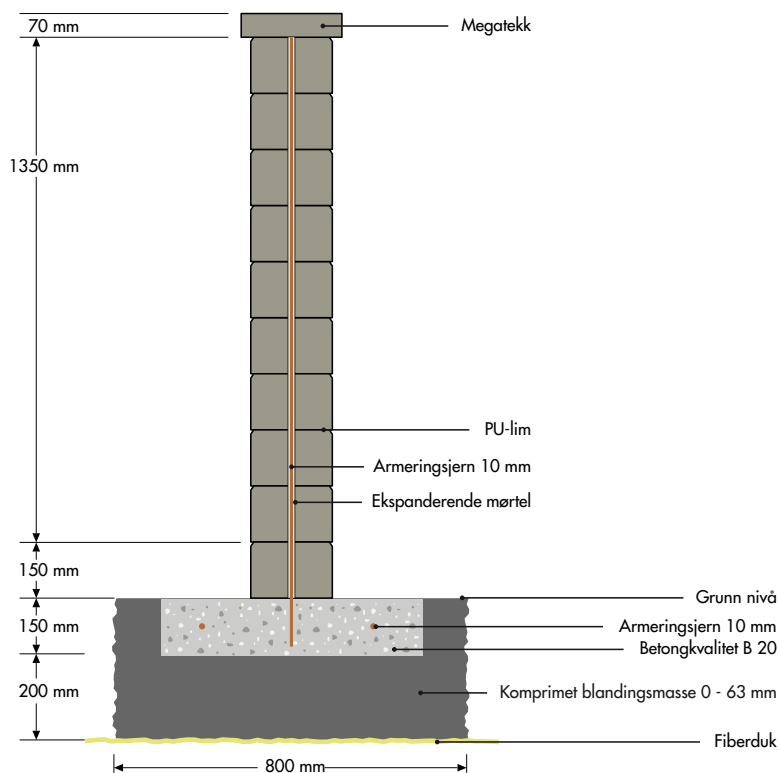
Kontroller med vater at blokken ligger horisontalt. Til halvstein deles ønsket antall blokker med vinkelsliper. Vær nøye med å bruke beskyttelse, **se bilde 2**.

Bygg videre til ønsket høyde. Fyll på med ekspanderende mørtel rundt armeringsjernet etter hvert skift. Kapp armeringsjernet jevnt med øverste skiftet.

Avslutt med å nøye lime Megatekk på muren og Toppstein på stolpelementet.

Bruk Benders PU-lim eller liknende ved liming.

Bilde 1. Snitt tegning Megaloc, max 10 skift over bakkenivå.



Bilde 2. OBS! Ved kapping av stein skal vernebrille, hørselvern og støvmaske brukes.



Montering av mur max 15 skift over bakken

Grav ut en ca 40 cm dyp og 100 cm bred renne til murens såle. Legg i en fiberduk. Fyll på med ca 20 cm tykt lag med blandingsmasse 0 - 63 mm eller liknende. Komprimer godt ved hjelp av platevibrator.

Rett av nøye og støp en rett såle av betong, 20 cm tykk og 80 cm bred. Armer med 4 stk 10 mm armeringsjern, **se bilde 1**. La sålen herde noen dager.

Merk ut hvor den vertikale armering skal plasseres. Bruk Megaloc blokken som mal. Hullene i sålen skal ha en avstand på cc 600 mm. Bore dybden skal være ca 150 mm Ø 14 mm. Fyll boret hull med ekspanderende mørtel. Trykk ned armeringsjernet Ø 10 mm i hullene. Lengden på armeringsjernet bestemmes av høyden på muren.

Lim fast murskiftet og eventuelle stolpelementer på sålen. Fortsett med å stable forsiktig og eventuelt lime del av blokken med litt lim til ønsket høyde. Kontroller med vater at blokkene ligger horisontalt.

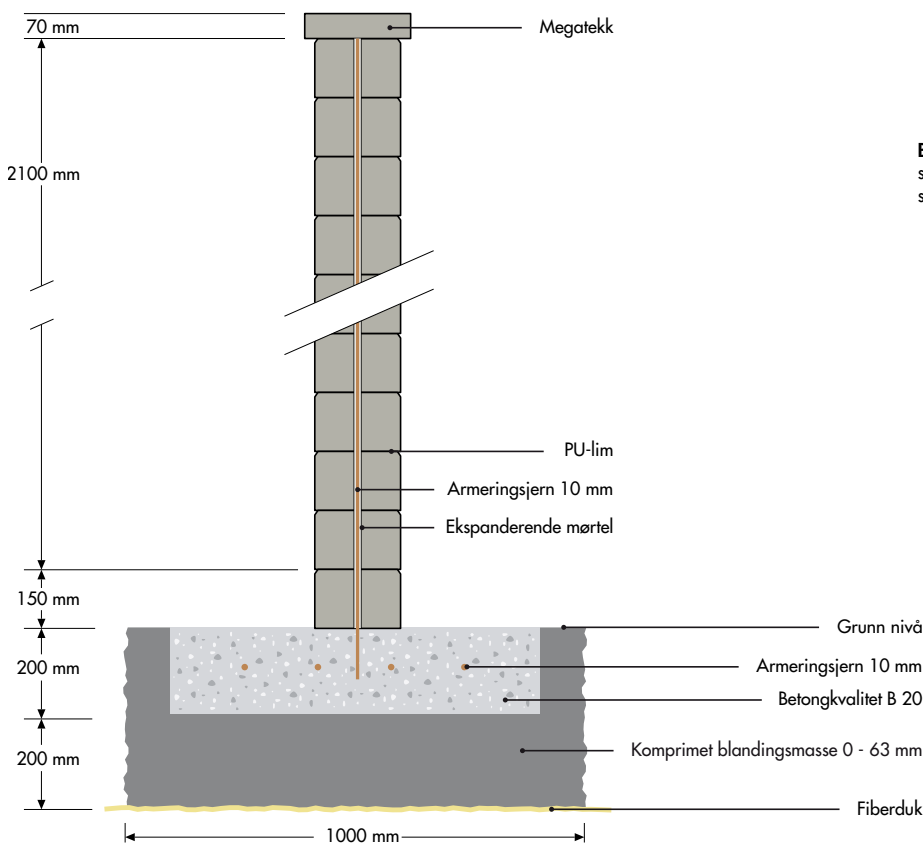
Til halvstein deles ett antall blokker med vinkelsliper. Vær nøye med å bruke beskyttelse, **se bilde 2**.

Bygg videre til ønsket høyde. Fyll på med en ekspanderende masse rundt armeringsjernet etter hvert skift Kapp armeringsjernet jevnt med øverste skiftet.

Avslutt med å lime Bender Megatekk på muren og Bender Toppstein på stolpelementet.

Bruk Benders PU-lim eller liknende ved liming.

Bilde 1. Snitt tegning Megaloc, max 15 skift over bakkenivå.



Bilde 2. OBS! Ved kapping av stein skal vernebrille, hørselvern og støvmaske brukes.

