

BENDERS **MARK** | MURER

MONTERINGSINSTRUKSJON

Bender Labyrint Maxi Antikk



Flatt murblokk som kan brukes overalt!

Maxi blokken er vår klassiker som skaper miljøer med gammeldags sjarm. Det er enkelt å bygge flotte uterom med denne. Følg våre råd og anvisninger for støttemur, frittstående mur, trapp, stolpe og kant for denne blokken. Blokken har også en "lillebror" som heter Mini. Mini Antikk brukes mest til kantstein, men kan også brukes sammen med Maxi.

MONTERINGSINSTRUKSJON

Labyrint Maxi Antikk/Labyrint Mini Antikk

Art nr 22380xx/22360xx



Oversikt over høyder på støttemur, frittstående mur og andre bruksområder for Maxi.

1. Labyrint Maxi loddrett støttemur uten geonett, men som er limt. Anbefalt høyde opp til 50 cm.
2. Labyrint Maxi loddrett støttemur med geonett og som er limt. Bruk geonett mellom 1. og 2. skift og mellom 4. og 5. skift. Anbefalt høyde opp til 80 cm.
3. Labyrint Maxi hellende støttemur med geonett og som er limt. Bruk geonett mellom 1. og 2. skift og mellom 4. og 5. skift. Anbefalt høyde opp til 90 cm når hvert skift trappes 15 mm innover.
4. Labyrint Maxi frittstående mur som er limt. Anbefalt høyde opp til 60 cm.
5. Labyrint Maxi til trapp. Anbefalt satt i jordfuktig betong.
6. Labyrint Maxi til stolpe. Anbefalt limt og fylt med betong i midten. Bruk gjerne Stolpetopp 600x600x80 mm til avdekning.
7. Labyrint Maxi og Mini til kant. Anbefalt satt i armert jordfuktig betong.
8. Oppgitte anbefalte høyder er over marknivå. Ca 10 % av murens høyde skal minst ligge under marknivå. Muren skal også ha en bredde på 21 cm i våre anbefalinger. Sementbasert lim kan forringe styrken i noen typer geonett.



Maxi - fargene grå, grafitt gråmix, terramix og rødmix.
Mini - fargene grå, grafitt og gråmix



Labyrint Maxi



Labyrint Maxi som støttemur

Grav ut minst ca. 30 cm dyp og 50 cm bred grøft til murens såle. Legg i fiberduk. Fyll med pukk 16 – 32 mm eller tilsvarende og komprimer med platevibrator. Rett av overflaten med steinmel 0 – 8 mm, ca. 3 cm tykt.

Første skift settes rett på steinmelet i midten av grøfta. Kontroller med vater og rettholt at blokkene ligger horisontalt og stødig. Sålebjelke kan også brukes som såle til Maxi, dette vil forenkle montering av første skift. Husk å lime blokkene til Sålebjelken. Ved hellende terreng skal man alltid starte monteringen på det laveste nivået. Avslutter du første skift med en Labyrint Mini og limer en Maxi opp på den i neste skift, så får du et forband i neste skift. Ønsker du ½ forband i muren må blokkene deles med en vinkelsliper.

Husk å fylle foran og bak muren med pukk etter hvert som limet i skiftene herder. I de tilfeller når drenerør brukes, skal det plasseres bak første skift med jevnt fall, slik at vannet ledes bort fra muren.

Ved bruk av geonett skal dette monteres mellom 1. og 2. skift og deretter hvert 3. skift. Dybden på geonettet er lik høyden på muren ved gangtrafikk på toppen av muren. Ved større belastninger på muren, anbefaler vi bruk av andre typer blokker. Dersom du etterfyller med jord inntil de øverste skiftene, skal det legges fiberduk mellom bakfylling og jorden. Dette hindrer blanding av masser og missfarging av muren.

Labyrint Maxi som frittstående mur

Benytt samme fremgangs metode som for støttemur, men vi kan også anbefale heller type grå 400x400x50 mm som såle. Første skift med blokker må her også limes til hellene. Vi anbefaler at hele første skift ligger under marknivå og det er minst 15 – 20 cm med pukk og steinmel under sålen. Vann må ledes bort fra muren.

Labyrint Maxi stolper

Benytt samme fremgangsmetode som for støttemur og frittstående mur. Stolper skal alltid limes og kan fylles med betong i midten. Det kan ofte være en fordel med et rør til lys osv i betongen.

Stolpen skal alltid være minst et skift høyere enn muren inntil. Stolpetopp 600x600x80 mm er en fin avdekning av stolpen. Andre typer materiale kan også benyttes som avdekning av stolpen.

NB! Denne monteringsanvisningen er kun veiledende og ytterligere tekniske hensyn kan behøves pga. geotekniske forhold. Benders informasjon er kostnadsfrie og skal ikke oppfattes som en detaljert konstruksjonsanvisning, men ett veiledende hjelpemiddel. Benders kan derfor ikke stilles teknisk eller økonomisk ansvarlig. Teknisk rådgivning kan ytes av egnede konsulenter ved ønske (kostnadsbelagt tjeneste). Kontakt oss for mer informasjon.

NB! Ved kapping av stein, skal vernebriller, hørselvern og åndedrettsvern brukes.

