



Gabioner



Bruksområde

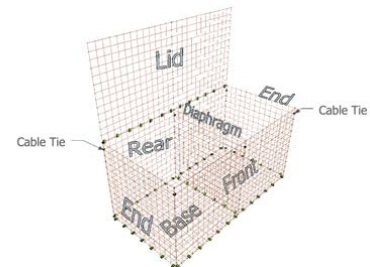
- Støttemurer til infrastrukturprosjekter
- Arkitektoniske veggkledninger og steinkurver
- Frittstående gabioner
- Støyskjerming og hagegjerder

UNIK Wall As
Kjøpmanngt.12
7500 STJØRDAL
Tlf: +47 482 17020
E-post: wetting@unikwall.no
www.unikwall.no

U.K. Office
Steve J. Lisle
Tel: +44 7470 056400
Mail: stevelisle@btinternet.com
Web: www.unikwall.no

Standard Gabioner

Våre standard gabioner er produsert av sveiset stålnett med nettmasker på 76,2mm x 76,2mm (c/c tråd). Trådene er belagt med alu-sink korrosjonsbeskyttelse, 95% sink /5% Al. (Galfan) korrosjonsklasse C3 og C4. Nominell tråddiameter 4,0 mm. Strekkstyrken for tråden er 450 - 750N / mm². Produseres etter NS EN 10223-8:2013. Vi produserer et bredt spekter av gabionprodukter og tilbehør, inkludert bindemidler som spiraler og stag, C-ringer og gabionverktøy. På forespørsel produserer vi gabioner med andre



Støttemurer

Gabioner har tradisjonelt blitt brukt til støttemur på grunn av deres lave kostnader i forhold til de mest vanlige byggemetoder. De kan enten bygges som gravitasjonsmurer (der vekten av stein som fylles i gabionen ivaretar jordtrykket) eller som mekanisk stabiliserte støttemurer (der jordarmering eller jordankre benyttes for stabilisere jordtrykket.)



Frittstående gabioner

Med gabioner kan man bygge hagemurer for ethvert landskapsarbeid. De har fordelen av å være lett å bygge og kan se virkelig bra ut. Ved å bruke forskjellige bergarter eller andre materialer kan en gabionvegg virkelig skille seg ut. Det er dekorativt med gabioner for å dele opp områder i en hage eller park der en ønsker å skape intime uterom. En lav mur på 1m eller mindre kan bygges rundt et sitte-område eller lignende. Gabioner kan også benyttes til flotte akustiske støyvegger der en også kan bruke lydabsorberende materialer inne i veggen med steinfylling på utsiden.



Veggkledning og steinkurver

Arkitektoniske gabioner er perfekt som fasadekledning av utvendig isolerte betongvegger, spuntvegger eller nedslitte betongkonstruksjoner. De kan bygges til en minimumsdybde på 230 mm. Den optimale dybden er 300 mm, noe som gjør konstruksjonen enklere. Dekorative steinkurver kan belyses innvendig.



Tlf: +47 482 17020
E-post: wetting@unikwall.no
Internett: www.unikwall.no

**Nominell størrelse
Standard Gabion**
Lengde x bredde x høyde

2 m x 1 m x 1 m

2 m x 1 m x 0,5 m

2 m x 0,5 m x 0,5 m

Andre størrelser på forespørsel

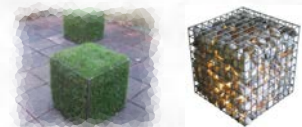


**Nominell størrelse
Prefylt gabion**
Lengde x bredde x høyde

1 m x 1 m x 0,5 m

1 m x 0,5 m x 0,5 m

andre størrelse på forespørsel



**Nominell størrelse
Gabioner og veggkledning**
Lengde x bredde x høyde

2 m x 0,3 m x 0,5 m

1 m x 0,3 m x 0,5 m

andre størrelse på forespørsel



Gjerder til hage og park

Vi leverer løse paneler 2,0 m lange og 1 meter høye, inkludert stag og kabelstrips. Vi kan produsere stolper etc etter kundens tegninger og spesifikasjon.



Estimert levetid for gabion med Galfan belegg

Levetid for metaller kan generelt sett være utfordrende å fastslå da levetiden i stor grad avhenger av miljøet de står i. Basert på langsiktige miljø- og lokaliseringsstudier for Galfan-produkter (Zn95%/Al5%) har det blitt fastslått at holdbarheten og levetid er 3 – 4 ganger lenger en standard sink-belegg (varmforsinking). Gabioner tilvirket i Europa produseres etter NS-EN 10223-8:2013 og er beskyttet med sink-aluminium belegg (Zn95%/Al5%). Galfan-belegg kan brukes i betydelig mer korrosive miljøer enn for eksempel varmforsinket stål. Aluminiumsink er det eneste metallbelagte metallet som kan brukes i korrosivitetsklasse C3 og C4 i henhold til EN ISO 12944-2.

C3 - Atmosfærer med en viss mengde salt eller medium mengder luftforurensning. Byområder og lett industrialiserte områder. Innflytelsesområder fra kysten.

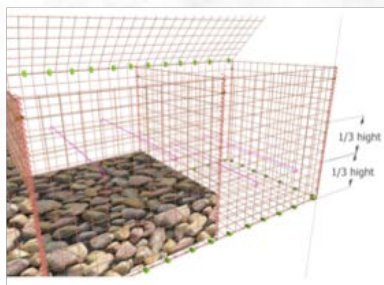
C4 - Atmosfærer med middels mengde salt eller betydelige mengder luftforurensning. Industri og kystområder. Generelt er det motstandsdyktig mot saltspray. I korrosjonsklasse C5 med ekstreme eksponeringsforhold kombineres sink-aluminiumsbelegg (Zn95%/Al5%) med PVC-belegg.

Gabion Tilbehør



Bindestag (avstiver)

Bindestagene er plassert innvendig fra baksiden til fronten for avstivning.



Spiral kobling

Spiraler er den beste metoden for å koble paneler i en gabionkurv. Spiraler er den sterkeste forbindelsesmetode.



C-ring kobling

Denne tilkoblingsmetoden krever et GABION C-ringverktøy (tilgjengelig for kjøp) 3 mm diameter x 45 mm (bredeste punkt) Strekkstyrke 1700-1900 N / mm². Lett stålbelagt Galfan Zn95%/Al5%)



Andre produkter fra UNIK Wall As



UNIK Wall As
Kjøpmannsgt.12
7500 STJØRDAL
Tlf: +47 482 17020
E-post: wetting@me.com
www.unikwall.no

U.K. Office
Steve J. Lisle
Tel: +44 7470 056400
Mail: stevelisle@btinternet.com
Web: www.unikwall.no