

BG färdigfyllda gabioner



Monteringsanvisning MRE-Gabion

Kvalitet och innovation är våra ledord och vår vision är att vara det bästa valet på marknaden. Våra stenfyllda och maskinvibrerade gabionburar kan likställas med ett betongblock i stabilitet och bärkraft. Det medför en betydligt längre livslängd på muren jämfört med manuellt fyllda gabionlösningar.

Gabionerna fylls med bergkross därefter vibreras de i en maskin vilket gör dem extremt kompakt och mycket stabil. Vi fyller gabionerna med 30 procent mer sten än en handfylld gabion, de sätter sig inte med tiden.

- Om inte annat anges i ritning skall avjämningsbädden luta bakåt 3 - 6 % för att säkerställa att muren aldrig lutar framåt. (I de fallen muren monteras fristående gäller 0 % lutning)
- Som generell regel vid enklare murmontage monteras gabionmur på en justerad färdig grusbädd belägen min 10 % av murhöjden under färdig marknivå. Vid kraftigare murkonstruktioner bör konstruktör konsulteras för att säkerställa murens konstruktion.
- Burens gavlar knackas med slägga så att inga stenar sticker ut för att underlätta montering och för bättre inpassning. Kontrollera alltid att lämplig sida ställs utåt.
- Lyft av burarna skall endast ske med lyftkammars längs långsidorna på gabionerna samt fyrpartskätting. (Lyftkammars kan hyras av Gabioner Sweden AB)
- OBS! MRE200100100-V levereras med vajrar. Då gäller följande: Lyft av burar skall endast ske i vajrarna med anvisad lyftbalk/lyftok. Vajrarna sitter centrerat på ovansidan av korgen. (Lyftok kan hyras av Gabioner Sweden AB)
- Vid montering är det fördelaktigt om kedjan på den sidan mot skarven är några länkar kortare för att undvika glipor mellan skarvarna.
- Med hjälp av en brytspak eller ett kort spett kan man justera burens riktning samtidigt som man sakta sänker ner buren.
- Burarna monteras med hel/halv-förskjutning om inte annat anges i ritningen.
- Vid anslutning mot byggnad eller annan liknande fast installation där inte burarna passar exakt byggs en bur på plats och anpassas efter behov och fylls sedan för hand.
- För att Gabionburen skall få en slätare frontsida knackas ev. utstickande sten in. Detta är dock endast en estetisk åtgärd.