



Monteringsanvisning murar

Keystone - Löpande mur

1. Förbered underlaget

Gräv ur ett grunt dike anpassat till tänkt längd och bredd på din KEYSTONE-mur. Lämna plats bakom KEYSTONE-blocken för dränerande fyllnadsmaterial. Underlaget ska stå i våg, med ett 15 cm lager (8-16 mm makadam) med 95%-ig packningsgrad eller högre. KEYSTONE rekommenderar att 10% av murens totalhöjd läggs under marken.



2. Lägg första skiftet

Lägg första skiftet KEYSTONE-block med pinnhålén uppåt, sida vid sida, med 0,5-1mm mellanrum, på det iordninggjorda underlaget. Kontrollera på både bredden och djupet att varje block ligger i våg, plant.



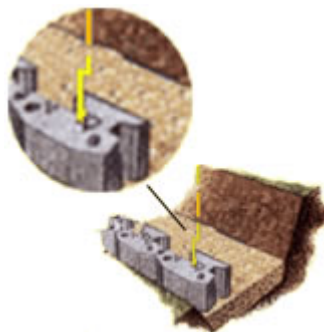
Första skiftet är avgörande för ett tillfredställande resultat.

För raka murar, använd pinnarna eller blockens raka bakkant för att rikta.

3. Installera låspinnarna

Montera pinnarna av förstärkt glasfiber i ett av hålpåren i varje KEYSTONE-block, två pinnar per block. Pinnarna skapar automatiskt en förskjutning bakåt för efterföljande skift.

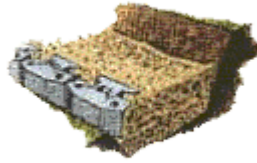
Beroende på utformning, placeras pinnarna i de främre hålen för en nästan vertikal mur, i de bakre hålen för en förskjutning bakåt på ca 2,5 cm.





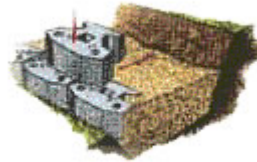
4. Fyllning och packning bakom muren.

Fyll alla håligheter i, mellan och 30 cm bakom KEYSTONE-blocken med 8-16 mm makadam. Packa fyllnadsmaterialet efter varje skift för att utesluta sättningar. Bakom detta dräneringsområde kan man fylla med det material som finns på plats (undvik tunga lerjordar och organiska jordar som håller kvar vatten). Komprimera till minst 95% packningsgrad, och fyll på i omgångar om 20 cm för varje skift (inga tunga komprimeringsmaskiner inom 1m bakom blocken). Sopa bort grus och skräp så att nästa KEYSTONE-block får ett jämnt underlag.



5. Lägg återstående skift

Lägg nästa skift KEYSTONE-block så att glasfiberpinnarna passar in i de njurformade hålen på blockens undersida. Centrera blocket över skarven mellan två underliggande block, såsom bild 5 visar. Rikta in de njurformade hålen mot pinnarna. Dra KEYSTONE-blocket mot murens fasad tills det får full kontakt med båda pinnarna. För varje följande skift, upprepa steg 3, 4, 5.



6. Montera KEYSTONE-toppblock

Muren avslutas med KEYSTONE-toppblock. Rikta in toppblocket över pinnarna i de underliggande blocken. Dra fram toppblocket i läge. Toppblocken kan även limmas fast.



Behovslista Produkter

Compac rak
Glasfiberpinnar
Limpatron
Lyftverktyg
Mätverktyg
Topp rak
"Padda"
Makadam 8-16 mm
Måttlina
Skyffel (med rak framkant)
Vattenpass, minst 1 meter långt