

Tilbehør og værktøj ved montering af glasbyggesten

Materialer:

- Glasbyggesten
- Mellemlister, ca. 12 meter pr. m²
- Glasbyggestenslim, ca. 2 tuber pr. m²
- Fugemørtel - færdig klinkefuge
- Afslutningslister - rustfri, børstet
- Silikone fugemasse

Værktøj:

- Vatterpas
- Silikonesprøjte
- Fugebræt
- Murspand
- Svamp
- Hobbykniv
- Sav (til afkortning af mellemlister)
- Skruetvinger
- 2 brædder i murens højde



Montagevejledning

Glasbyggesten

Quictech System

Montagevejledning Glasbyggesten

Quicktech System

Glasbyggesten kan skabe spændende effekter i boligen. Glasbyggesten kan bruges både ude og inde, til vægge, gennemsigtige rumdelere, brusenicher m.v.

Quicktech systemet er baseret på opbygning med glasbyggesten ved brug af glasbyggestenslim og mellemlister. Systemet er til lige vægge. Ved buede vægge samt ved brug af Solaris Endesten henvises til CC Vejles montagevejledning på opmuring med mørtel/glasstenfix.

Det er meget enkelt at bygge med Quicktech systemet, når blot du følger denne montagevejledning nøje.



Materialer til opbygning med Quicktech systemet på solidt underlag. Mellemlister, som leveres i 1 meters længde, bruges i hel længde vandret. Til lodret placering savnes de i længder af 18 cm.



Påfør lim på mellemlisterne, men kun for én glasbyggesten ad gangen - en stribe langs højre og venstre side. Placer første glasbyggesten i hjørnet.

Montagevejledningen er kun gældende for mindre vægge i private hjem, hvor konstruktionen er stabil. Selv ved mindre sætninger kan glasbyggesten revne. Det er ligeledes vigtigt at overholde anvisningen for opsætningen mellem bestående gulv-/vægkonstruktion og glasstensopbygningen (pkt. 2 + 9).

Maksimal anbefalet størrelse af en fritstående væg (fastgjort på gulv samt én væg): Højde 220 cm og længde 140 cm.

Ved større vægge end ovennævnte skal anbefalingerne i den tyske norm DIN 4242 følges.

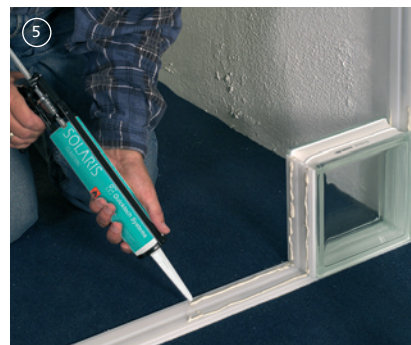
Glasbyggesten og mellemlister er påført strekkode. Det anbefales derfor at vende glasbyggestene samt mellemlisterne under monteringen, således at strekkoden ikke er direkte synlig.



Det er vigtigt, at vinklen mellem væg og gulv er præcis 90 grader. Der påføres en stribe lim langs højre og venstre side af 2 mellemlister. De 2 mellemlister fastgøres på henholdsvis den afrensende væg og gulvet. Mellemlisten på gulvet afpasses.



Påfør en stribe lim langs højre og venstre side af en kort mellemliste (afskåret til 18 cm). Placer denne lodret på siden af glasbyggestenen.



Påfør lim på mellemlisterne til én glasbyggesten ad gangen. Limen påføres i en stribe langs højre og venstre side af mellemlisterne. Næste glasbyggesten placeres. Gentag punkt 4 og 5 for hele første række i muren.



Fortsæt opbygningen og husk at kontrollere med vaterpas og foretag om nødvendigt justeringer før limen er hærdet.

Murens maximale højde er 220 cm og bredden er 140 cm.

For at gøre væggen stabil og lige fastgøres et bræt el. lign. med skruetvinger på begge sider af væggen under opbygningen.



Tilslutning til væg og gulv fyldes med silikonefuge.



Når første række er færdiggjort monteres vandret en lang mellemliste, som er påført en stribe lim langs venstre og højre side. Mellemlisten placeres på den første række glasbyggesten med limen i mellem. Gentag punkt 4, 5 og 6 for færdiggørelsen af 2. række.



Efter 24 timer er glasbyggestensvæggen klar til fugning. Der fuges med en færdigblandet klinkerfuge. Klinkerfugen blandes og afvaskes efter producentens forskrifter.



Fritstående kanter kan afsluttes med en rustfri afslutningsliste, som fastgøres med transparent silikone i kanter og hjørner.

Væggen er klar til at blive taget i brug efter 48 timer. Væggen har først sin fulde styrke efter 2-3 uger.