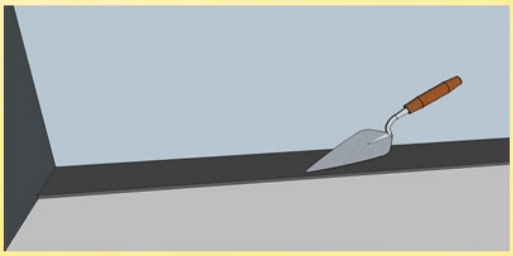
Rimini Baustoffe
Mediterran Leben

Verarbeitung von Glasbausteinen

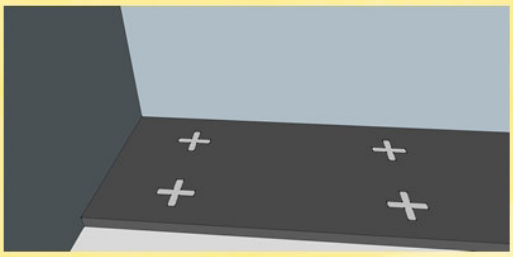
Was benötigt wird:

- Glaskleber
- Armiereisen
- Abstandshalter
- Schalungsbretter
- Fugenmasse
- Fugenschwamm
- Kelle
- Silikonspritze / Tortenspritze
- Bohrer + Bohrmaschine

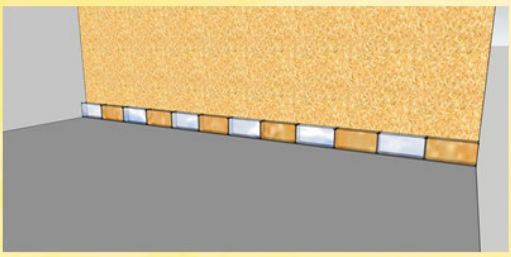
Schritt 1:
Bringen Sie den Glaskleber (Fundament) auf der gesamten Fläche, auf der später die Glasbausteine verarbeitet werden, auf.



Schritt 2:
Nun können die Abstandshalter in das Klebebett eingedrückt werden. Diese verhindern, dass die Steine einsinken und spätere Ungleichmäßigkeiten in der Aufbauhöhe der Steine entstehen. Es stehen 4mm und 8mm Abstandshalter zur Verfügung.

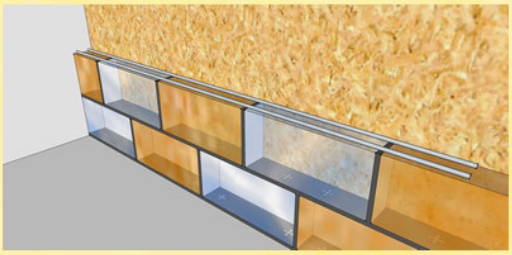


Schritt 3:
Nun wird die erste Reihe der Glasbausteine gesetzt. Achten Sie auch hier auf die Abstandshalter zwischen den einzelnen Glaselementen. So wird gewährleistet, dass sämtliche Fugen gleich stark sind.



Schritt 4:
Nachdem zwei Reihen der Glasbausteine verarbeitet worden sind, werden Löcher in die Wand gebohrt in die später die Armiereisen gemörtelt werden.

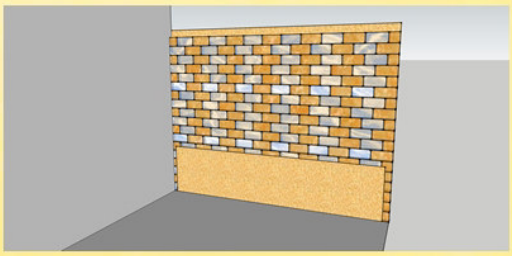
Schritt 5:
In die gebohrten Löcher werden nun die Armiereisen eingeführt.



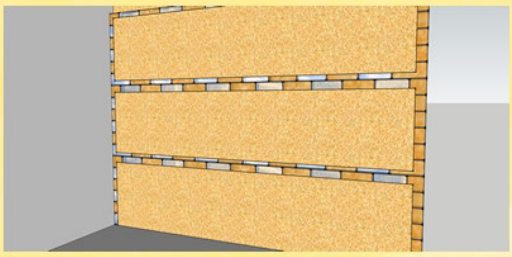
Rimini Baustoffe
Mediterran Leben

Schritt 6:
Die Armiereisen werden mit Mörtel in den Löchern fixiert, um ausreichend Stabilität zu bieten.

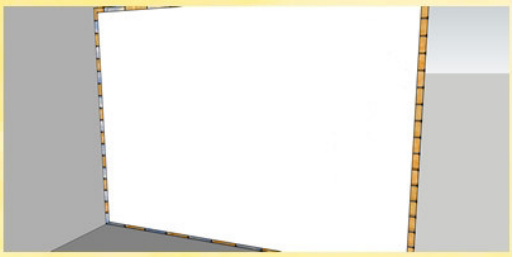
Schritt 7:
Es werden nacheinander Schalungsbretter an der Wand angebracht . Dieses gewährleistet, das die Wand aushärten kann und sich nichts verschiebt.



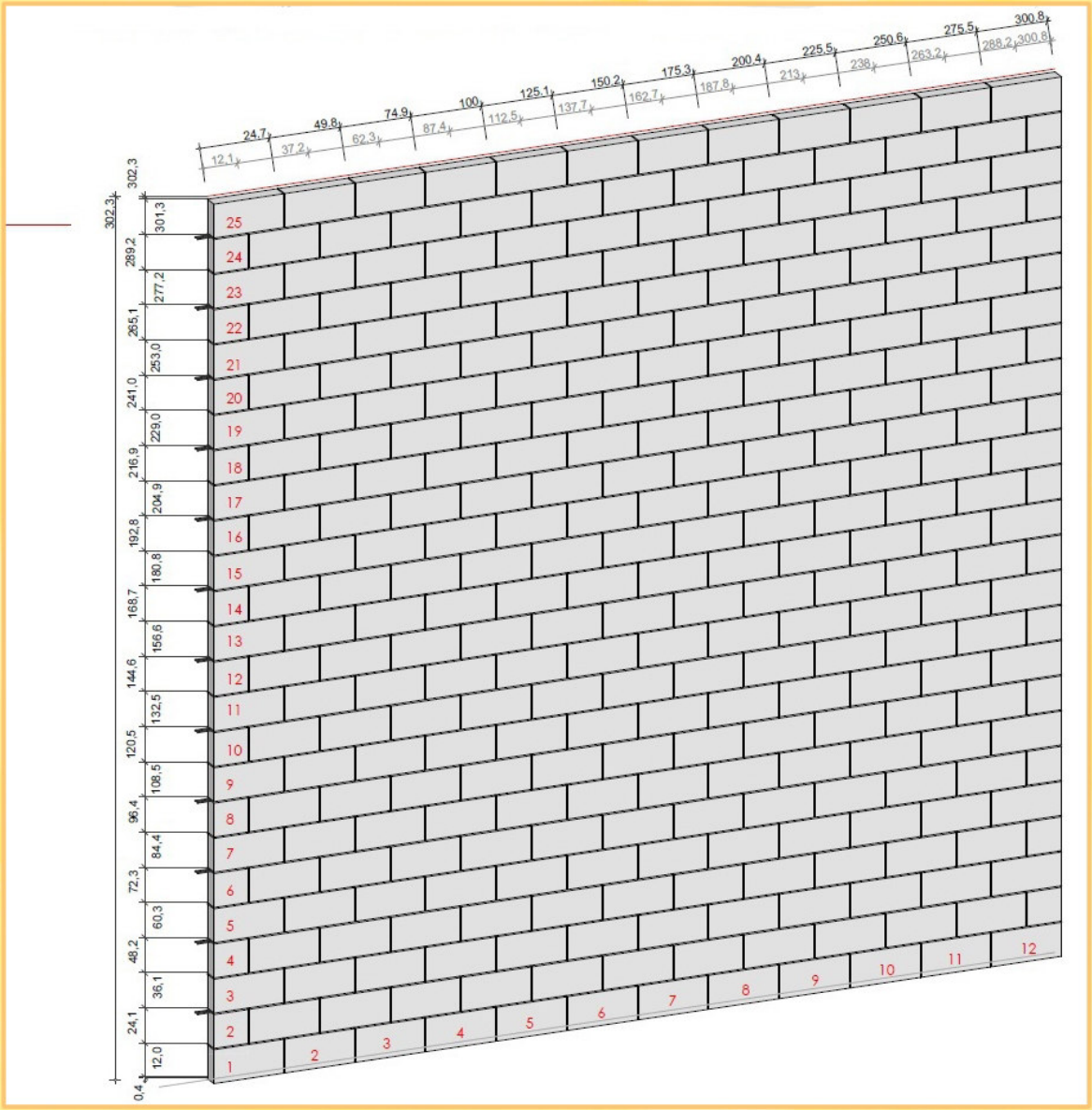
Schritt 8:
Nachdem die Wand komplett aufgebaut ist, wird auch der Rest der Wand mit Schalungsbrettern verkleidet.



Schritt 9:
Sobald der Kleber ausgehärtet ist, was ca. in 8 Stunden der Fall ist, kann die Fugenmasse auf der ganzen Wand aufgebracht werden.



Schritt 10:
Im letzten Schritt wird die Fugenmasse mit einem Fugenschwamm sauber von der Wand gewischt. Hierbei setzt sich die Masse in der Fuge ab und bildet die Fuge aus.

Rimini Baustoffe
Mediterran Leben

Mengenermittlung: