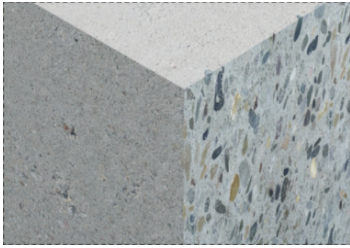


## Beton gerissen / ungerissen



### **Gewindestangen 2 Stück M12 x 140**

#### **zum Beispiel:**

- Upat UPM-A-A4 M12
- Fischer FIS A M12
- Würth WIT-AS



**alle Mengen-  
angaben pro  
Konsole**

### **Mutter und Unterlegscheibe je 2 Stück**

- Mutter M12
- Unterlegscheibe D=13



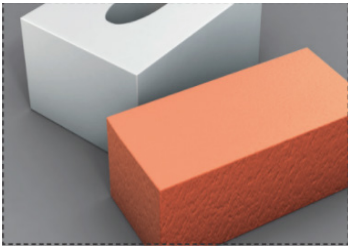
### **Injektionsmörtel (ca. 60 ml)**

#### **zum Beispiel:**

- Upat UPM-33
- Fischer FIS V
- Würth WIT-VM 250



## Kalksandvollstein



### Gewindestangen 2 Stück M12 x 140

zum Beispiel:

- Upat UPM-A-A4 M12
- Fischer FIS A M12
- Würth WIT-AS



alle Mengen-  
angaben pro  
Konsole

### Mutter und Unterlegscheibe je 2 Stück

- Mutter M12
- Unterlegscheibe D=13



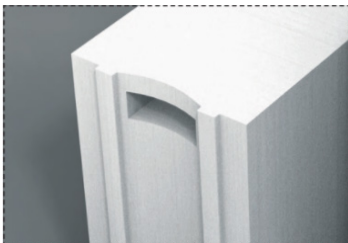
### Injektionsmörtel (ca. 60 ml)

zum Beispiel:

- Upat UPM-33
- Fischer FIS V
- Würth WIT-VM 250



## Vollblockstein aus Leichtbeton / VBL



### Gewindestangen 2 Stück M12 x 140

zum Beispiel:

- Upat UPM-A-A4 M12
- Fischer FIS A M12
- Würth WIT-AS



### Mutter und Unterlegscheibe je 2 Stück

- Mutter M12
- Unterlegscheibe D=13



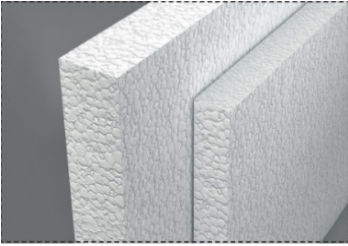
### Injektionsmörtel (ca. 180 ml)

zum Beispiel:

- Upat UPM-33
- Fischer FIS V
- Würth WIT-VM 250



## Wärmedämmverbundsystem 200mm



### **Konsole M16-->M12 mit Steg 2 Stück**

Bezug über Glasprofi24

Eigenproduktion

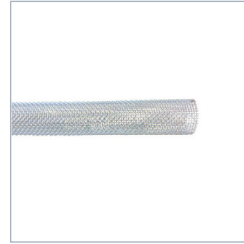
geringer Wärmedurchlasswert von 2°



**alle Mengen-  
angaben pro  
Konsole**

### **Siebhülse 2 Stück**

- Metallsiebhülse 20 x 1000 mm



### **Mutter und Unterlegscheibe je 2 Stück**

- Mutter M12

- Unterlegscheibe D=13



### **Injektionsmörtel (ca. 360 ml pro Konsole)**

**zum Beispiel:**

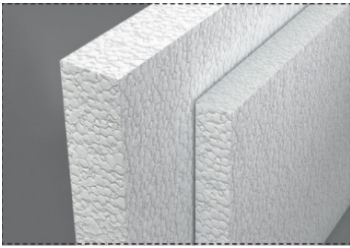
- Upat UPM-33

- Fischer FIS V

- Würth WIT-VM 250



## Alternative Befestigungen bei WDVS



### Dosteba Konsole

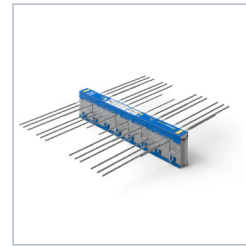
informieren Sie sich auf der  
Homepage des Anbieters  
[www.dosteba.ch](http://www.dosteba.ch)



**Montage vor  
Fassaden-  
Dämmung**

### Schöck Konsole

informieren Sie sich auf der  
Homepage des Anbieters  
[www.schoeck.de](http://www.schoeck.de)



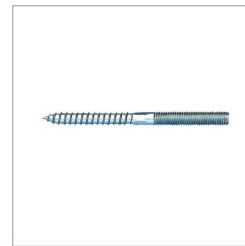
**Montage bei  
Bauplanung  
berück-  
sichtigen**

## Holzständerwerk



### Stockschrauben 2 Stück

VA M12 X 180mm



### Mutter und Unterlegscheibe je 2 Stück

- Mutter M12
- Unterlegscheibe D=13



### Empfehlung:

Gewinde-  
stangen in  
Beton-  
Zwischen-  
decke einkleben  
und Stockschrau-  
ben im Gebälk  
befestigen

*Lassen Sie sich im  
Zweifelsfall von  
einem Fachmann  
beraten!*