

## Beton gerissen / ungerissen



## Gewindestangen 4 Stück M12 x 140

#### zum Beispiel:

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



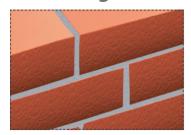
alle Mengenangaben pro Vordach Halteset

# Injektionsmörtel (ca. 120 ml) zum Beispiel:

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



## Mauerziegel



#### Gewindestangen 4 Stück M12 x 140

#### zum Beispiel:

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



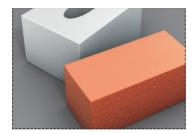
#### Injektionsmörtel (ca. 120 ml)

#### zum Beispiel:

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



## Kalksandvollstein



#### Gewindestangen 4 Stück M12 x 140

#### zum Beispiel:

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



#### Injektionsmörtel (ca. 120 ml)

#### zum Beispiel:

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





## **Kalksandlochstein**



#### Gewindestangen 4 Stück M12 x 140

#### zum Beispiel:

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



alle Mengenangaben pro Vordach Halteset

#### Siebhülsen 4 Stück

#### zum Beispiel:

- Upat Kunststoffsiebhülse UPM-SH 20x85
- Fischer Ankerhülse FIS H 20x85 K
- Würth Siebhülse WIT-SH



#### Injektionsmörtel (ca. 360 ml)

#### zum Beispiel:

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



## Hochlochziegel



### Gewindestangen 4 Stück M12 x 140

#### zum Beispiel:

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



#### Siebhülsen 4 Stück

#### zum Beispiel:

- Upat Kunststoffsiebhülse UPM-SH 20x85
- Fischer Ankerhülse FIS H 20x85 K
- Würth Siebhülse WIT-SH



#### Injektionsmörtel (ca. 360 ml)

#### zum Beispiel:

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





### Hohlblockstein aus Leichtbeton / HBL



## Gewindestangen 4 Stück M12 x 140

#### zum Beispiel:

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



alle Mengenangaben pro Vordach Halteset

#### Siebhülsen 4 Stück

#### zum Beispiel:

- Upat Kunststoffsiebhülse UPM-SH 20x85
- Fischer Ankerhülse FIS H 20x85 K
- Würth Siebhülse WIT-SH



### Injektionsmörtel (ca. 360 ml)

#### zum Beispiel:

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



## **Vollblockstein aus Leichtbeton / VBL**



#### Gewindestangen 4 Stück M12 x 140

#### zum Beispiel:

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



#### Injektionsmörtel (ca. 120 ml)

#### zum Beispiel:

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





#### **Porenbeton**



#### Gewindestangen 4 Stück M12 x 140

#### zum Beispiel:

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



alle Mengenangaben pro Vordach Halteset

#### Siebhülsen 4 Stück

#### zum Beispiel:

- Upat Kunststoffsiebhülse UPM-SH 20x85
- Fischer Ankerhülse FIS H 20x85 K
- Würth Siebhülse WIT-SH



#### Injektionsmörtel (ca. 360 ml)

#### zum Beispiel:

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



#### Holzständerwerk



#### Stockschrauben 4 Stück

VA M12 X 180mm



#### **Empfehlung:**

Gewindestangen in Beton-Zwischendecke einkleben und Stockschrauben im Gebälk befestigen

Lassen Sie sich im Zweifelsfall von einem Fachmann beraten!



## Wärmedämmverbundsystem 200mm



# WDVS Set zum Beispiel:

4 St. Fischer Thermax 16/170 M12 inkl. Siebhülse

**Injektionsmörtel (ca. 360ml pro Set) zum Beispiel:**Fischer FIS V 360S



alle Mengenangaben pro Vordach Halteset



## **Alternative Befestigungen bei WDVS**

#### **Dosteba Konsole**

informieren Sie sich auf der Homepage des Anbieters www.dosteba.ch

#### **Schöck Konsole**

informieren Sie sich auf der Homepage des Anbieters www.schoeck.de



Montage vor
FassadenDämmung



Montage bei Bauplanung berücksichtigen



## Wärmedämmverbundsystem 200mm



## **WDVS** weitere Beispiele:

Tox ThermoProof M12



alle Mengenangaben pro Vordach Halteset

Würth AMO Therm 16 / M12



Hilti HIK



Apolo MEA Resi Therm

