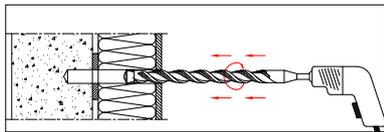


# Montageanleitung

Montagekennwerte siehe Z-21.8-2083 Anlage 5 / Montageanweisung ETA Verbundanker beachten.

## 1. Bohrloch erstellen

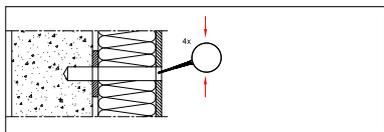
Vorbohren (Zentrierbohrung) mit  $\varnothing 10$  oder  $\varnothing 12$  mm erforderlich!



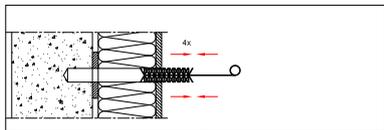
Finale Bohrerstellung  
Bohrlochdurchmesser  $d_0$  beachten:  
Vollbaustoffe ohne Siebhülse:  
 $d_0 = 24$  mm  
Voll- und Lochbaustoffe mit Siebhülse:  
 $d_0 = 26$  mm

Beton, KS und KSL: Hammerbohren  
Mz, Hlz, V, Hbl: nur im Drehgang bohren!

## 2. Bohrloch reinigen

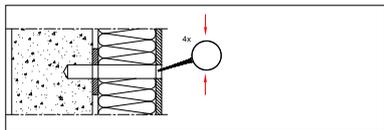


4 x Ausblasen



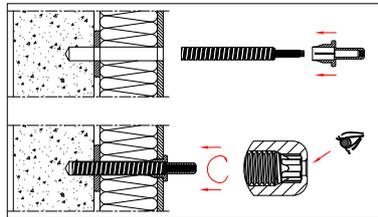
4 x Ausbürsten

Bürstendurchmesser  $d_B$  in Abhängigkeit des Bohrdurchmessers  $d_0$  beachten:  
Vollbaustoffe ohne Siebhülse  
( $d_0 = 24$  mm):  $d_B = 26$  mm  
Voll- und Lochbaustoffe mit Siebhülse  
( $d_0 = 26$  mm):  $d_B = 28$  mm



4 x Ausblasen

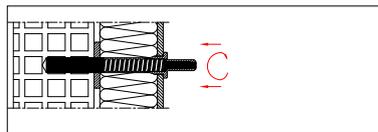
## 3. Aufweitung Putzschale



Montagewerkzeug gemäß Anlage 4 bis zum Anschlag auf den abgelängten Iso-Bar (vgl. Anlage 7) aufschieben.

Kontrolle der Position über hinterseitige Öffnung (siehe Detaildarstellung).

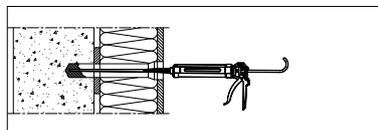
Bei Lochbaustoffen und Hohlräumen in Vollmaterial zusätzlich Siebhülse gemäß Anlage 6 auf das Ende des Stabes aufsetzen



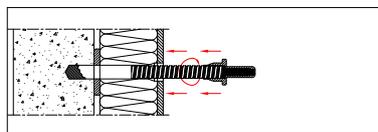
Iso-Bar ECO bis zur Auflage des Bundes des Montagewerkzeuges drehend in Bohrloch einführen. Bei harten / dicken Putzbeschichtungen z. B. Gabelschlüssel (SW 19) verwenden!

Iso-Bar ECO vorsichtig aus Bohrloch herausziehen, damit die Position der Siebhülse unverändert bleibt.

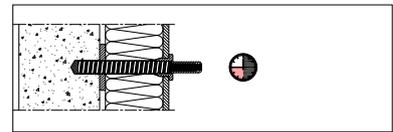
## 4. Einkleben Iso-Bar ECO



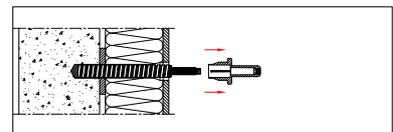
Bohrloch / Siebhülse vom Bohrloch- bzw. Siebhülsegrund hohlräumfrei verfüllen. Mörtelmenge siehe Anlage 7. Je nach Dämmstoffdicke Verlängerungsschlauch verwenden!



Iso-Bar ECO mit aufgesetztem Montagewerkzeug drehend bis zum Anschlag des Bundes einführen.

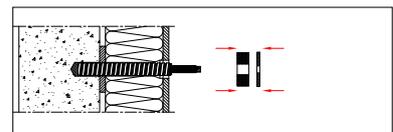


Aushärtezeit und Verarbeitungszeit gemäß ETA Verbundanker beachten!

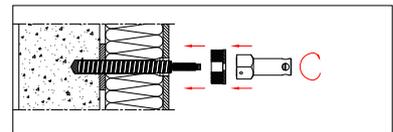


Nach Ablauf der Aushärtezeit: Montagewerkzeug axial abziehen!

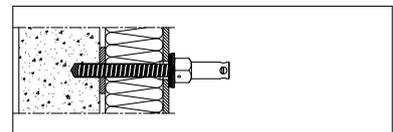
## 5. Montage Anbauteil



Dichteelement aufsetzen.\*



Aufnahmeadapter bis zum Anschlag handfest aufschrauben. (Komprimierte Höhe Dichteelement ca. 5 mm). Anretierung der Endposition (Verdrehsicherung) über seitliche Madenschraube M6 (Antrieb Innensechskant 3 mm).



Der Adapter steht zur Aufnahme des Seilsystems bereit. Seilarretierung erfolgt über Zylinderkopfschraube (Antrieb Innensechskant 8mm).

\*Die Dichtwirkung ist abhängig von der tatsächlich vorliegenden (Putz-) Oberfläche und individuell zu bewerten