

# Einschlaganker ED-DW 15

Stahl verzinkt



## Beschreibung

Einschlaganker mit DYWIDAG® Innengewinde<sup>1)</sup> DW 15 zur nachträglichen Befestigung von Ankerstäben. Geeignet für Beton C12/15–C50/60 oder druckfesten Naturstein. Sichere Montage durch verschmutzungsunempfindliches Gewinde. Nach der Demontage des Ankerstabs kein Herausragen des Dübels aus dem Bohrloch.

## Anwendungsbeispiele

Vielseitig einsetzbarer Dübel im Schalungsbau. Kostengünstige und schnelle Befestigung im Ortbetonbau. Befestigung von Schalungssäulen und temporären Absturzsicherungen.



**Untergrund:** **Beton C12/15–C 50/60**  
**oder druckfester Naturstein**

## Einschlaganker ED-DW 15



- ➔ Stahl verzinkt
- ➔ Zur Verankerung von Ankerstäben

Bezeichnung	Artikelnummer	Bohrloch Ø x Tiefe mm	Gewinde Ø x Länge mm	Packungsinhalt Stück	Gewicht pro Packung kg
ED-DW 15 x 80	05950101	22 x 80	DW 15 x 35	25	3,76

## Standard-Spreizwerkzeug

für Einschlaganker ED-DW 15



Bezeichnung	Artikelnummer
E-SW 16 x 80 / DW-15 x 80	9505150

Empfohlene Lasten für Einschlaganker ED-DW 15.  
Gesamtsicherheitsbeiwert nach ETAG 001 berücksichtigt ( $\gamma_M$  und  $\gamma_F$ ).

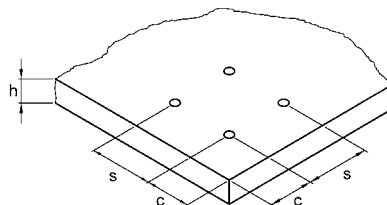
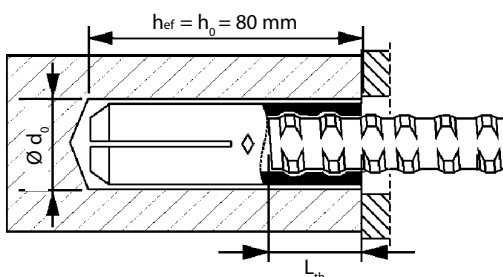
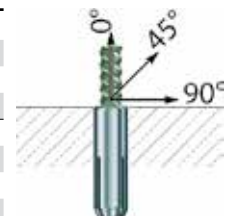
Lasten und Kennwerte	Schrägzugwinkel	ungerissener Beton							
		0°	15°	30°	45°	60°	75°	90°	
Empfohlene Last	C12/15 empf. F [kN]	17,3	16,9	16,8	17,4	18,7	20,6	22,6	
	≥ C20/25 empf. F [kN]	19,3	18,7	18,3	18,6	19,5	21,1	22,6	

## Achs- und Randabstände

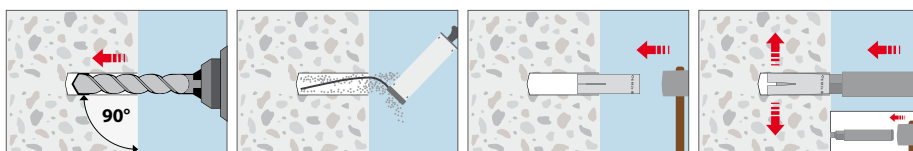
Verankerungstiefe	$h_{ef}$	[mm]	80
Minimaler Achsabstand	$s_{min}$	[mm]	600
Minimaler Randabstand	$c_{min}$	[mm]	300
Mindestbauteildicke	$h_{min}$	[mm]	160

## Montagedaten

Bohrlochdurchmesser	$d_o$	[mm]	22
Bohrlochtiefe	$h_o$	[mm]	80
Gewindelänge	$L_{th}$	[mm]	35
Stab/Schraube DW15 Mindest-Einschraubtiefe		[mm]	28



## Montage



<sup>1)</sup> DYWIDAG® Innengewinde (DYWIDAG® ist eine eingetragene Marke der Walter Bau AG)