

Einschlaganker ED-DW 15

Stahl verzinkt



Beschreibung

Einschlaganker mit DYWIDAG® Innengewinde¹⁾ 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 Schalungstützen 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

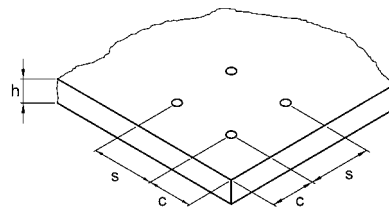
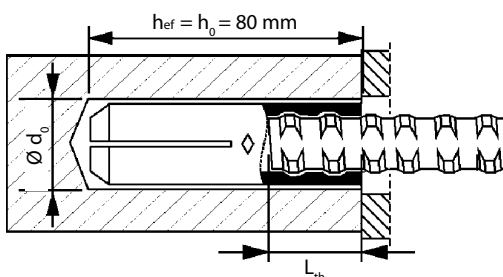
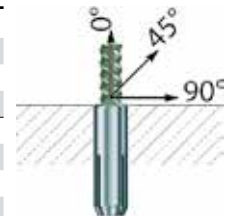
für Einschlaganker ED-DW 15



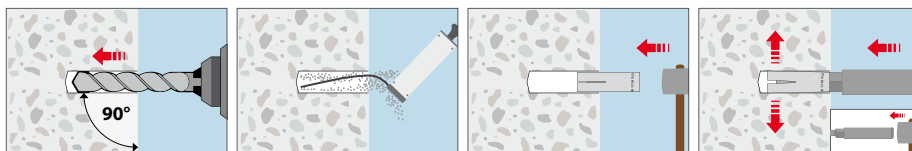
Bezeichnung	Artikelnummer
E-SW 16 x 80 / DW-15 x 80	9505150

Empfohlene Lasten für Einschlaganker ED-DW 15.
Gesamtsicherheitsbeiwert nach ETAG 001 berücksichtigt (γ_M und γ_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



¹⁾ DYWIDAG® Innengewinde (DYWIDAG® ist eine eingetragene Marke der Walter Bau AG)