

Einschlaganker ED-DW 15

Stahl verzinkt



Beschreibung

Einschlaganker mit DYWIDAG® Innengewinde¹⁾ DW 15 zur nachträglichen Befestigung von Ankerstäben. Geeignet für Beton C15/20 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 Schalungsstützen und temporären Absturzsicherungen.

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



Einschlaganker ED-DW 15



- Stahl verzinkt
- Zur Verankerung von Ankerstäben

Bezeichnung	Artikel Nummer	Bohrloch Ø x Tiefe mm	Gewinde Ø x Länge mm	Packungs-inhalt Stück	Gewicht pro Packung kg
ED-DW 15	05950101	22 x 80	DW 15 x 35	25	3,74

Standard-Spreizwerkzeug

für Einschlaganker ED-DW 15

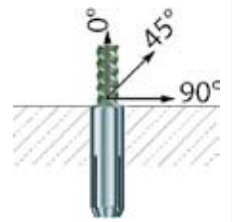


Bezeichnung	Artikel Nummer
E-SW 16 x 80 / DW-15	9505150

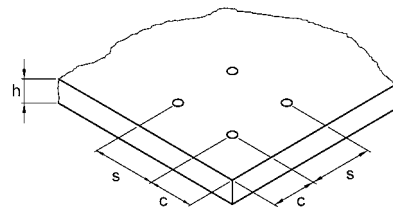
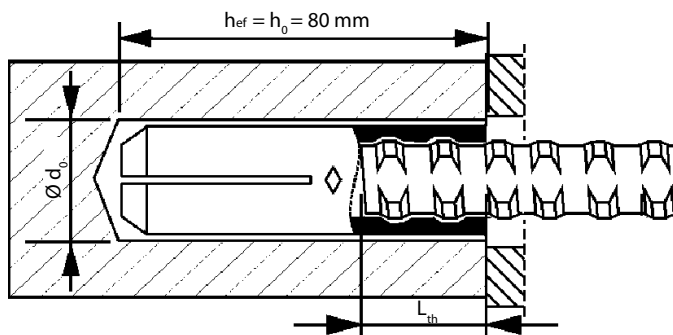
¹⁾ DYWIDAG® Innengewinde (DYWIDAG® ist eine eingetragene Marke der Walter Bau AG)

Empfohlene Tragfähigkeiten für ED-DW 15.
Gesamtsicherheitsbeiwert nach ETAG 001 berücksichtigt (γ_M und γ_P).

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-Einsraubtiefe	[mm]	28						



Mechanische Schwerlastdübel



Montage

