

Universaldübel UD



Universaldübel UD



Universaldübel UD-K

Lastbereich: 0,12 kN–1,2 kN

Beschreibung

Die bewährte Konstruktion des Universaldübels UD ermöglicht sichere Montagen in fast allen Baustoffen. Er wird zusammen mit Holzschrauben verwendet.

Anwendungsbeispiele

Befestigung von Schaltern, Kabeln, Vorhangschienen, Lattungen, Sanitärgegenständen, Lampen.

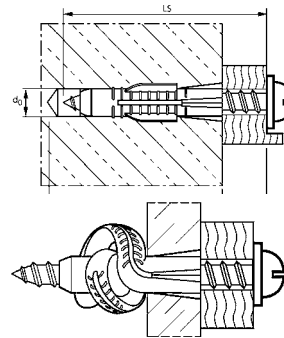


Universaldübel UD



- Optimale Verankerung in allen Baustoffen
- Vielseitige Verwendung mit Holzschrauben

Bezeichnung	Typ UD Artikelnummer	Typ UD-K Artikelnummer	Dübel-länge mm	Schraube Ø mm	Pa-ckungs-inhalt Stück	Packungen pro Umkarton		Gewicht pro Umkarton	
						UD	UD-K	UD	UD-K
UD 5/31	71010101	71010181	31	3-4	100	54	54	2,8	2,8
UD 6/36	71110101	71110181	36	4-5	100	36	36	3,0	3,0
UD 8/51	71210101	71210181	51	5-6	50	27	27	3,0	3,0
UD 10/61	71310101	71310181	61	7-8	25	54	54	4,5	4,5
UD 12/71	71410101	71410181	71	8-10	25	36	27	3,5	2,7
UD 14/75	71510101	71510181	75	10-12	20	27	27	3,5	3,5



min. Schraubenlänge

- Dübellänge
- + Stärke von Putz, Fliesen etc.
- + Klemmstärke (Anbauteil)
- + 1 x Schraubendurchmesser

= min. Schraubenlänge LS

Lasten und Kennwerte		UD 5/31	UD 6/36	UD 8/51	UD 10/61	UD 12/71	UD 14/75
Empfohlene Last in Beton C20/25	empf. F [kN]	0,14	0,30	0,68	0,75	0,94	1,14
Empfohlene Last in Porenbeton P4	empf. F [kN]	0,12	0,18	0,32	0,42	0,42	-
Empfohlene Last in Hochlochziegel HLz12	empf. F [kN]	0,14	0,17	0,24	0,26	0,27	-
Empfohlene Last in Gipskarton 12,5 mm	empf. F [kN]	0,12	0,14	0,2	0,2	0,22	0,44 ¹⁾
Verankerungstiefe	hef [mm]	31	36	51	61	71	75
Montagedaten							
Bohrlochdurchmesser ²⁾	d ₀ [mm]	5	6	8	10	12	14
Bohrlochtiefe	h ₁ [mm]	40	45	60	75	85	90

¹⁾ 2 x Gipskarton 12,5 mm

²⁾ Gasbeton (Porenbeton): 1 mm kleiner bohren; Hohlsteine: Bohrerherstellung im Drehgang, ohne Schlagwerk.

Montage

