

Artikelgruppe 72000

Stahlanker

Material: Stahl, blau verzinkt



Durchmesser in mm	Länge in mm	Bohrloch- Durchmesser	Mindest- Bohrlochtiefe	Mindest- Einbautiefe	Maximale Nutzlänge
6	40	6	45	35	5
6	65	6	65	55	10
6	85	6	65	55	30
8	50	8	55	45	5
8	70	8	70	60	10
8	85	8	70	60	25
8	115	8	65	55	60
8	165	8	75	65	100
10	60	10	65	55	5
10	90	10	70	60	30
10	120	10	75	65	55
10	150	10	85	75	75
10	180	10	90	80	100
12	100	12	85	85	15
12	120	12	100	90	30
12	150	12	100	90	60
12	180	12	105	95	85

Auszugswerte in ungerissenem Beton B 25:

Auszugswert in Kilo-Newton (kn)

Dübel-Ø	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm
	8,6	12,1	13,6	27,9

Nichttragendes Mauerwerk, Putz oder Isolierung sind zu berücksichtigen, diese gelten nicht als Verankerungsgrund.

Diese Angaben basieren auf Werksversuchen, sie sind als allgemeine Empfehlung zu betrachten und müssen durch örtliche Versuche an den jeweiligen Materialien angepasst werden. Ein Sicherheitsbeiwert ist zu berücksichtigen. Die Angaben gelten nicht für bauaufsichtlich relevante Fälle. Sie stellen keine Zulassung dar.

Empfohlener Sicherheitswert: 4-fach