

Steckanker

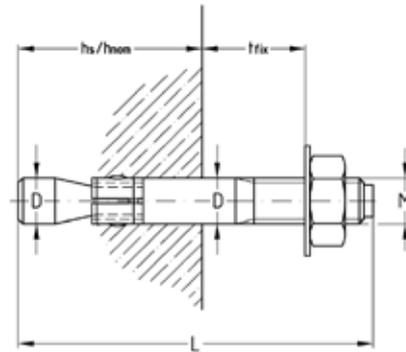
verzinkt

Anwendung

- Für Verankerungen mittelschwerer Lasten im ungerissenen Beton
- Befestigung von Metall- und Holzkonstruktionen, Handläufen, Regalen und Kabelkanälen
- Auch in hartem Naturstein einsetzbar

Ihre Vorteile

- Schnelle Handhabung: einstecken, festziehen, fertig
- Praktische Durchsteckmontage
- Kontrollierte Spreizung über Anzugsdrehmoment
- Hohe Sicherheit durch zunehmende Verspreizung mit zunehmender Belastung
- Europäisch technische Bewertung (ETA) für ungerissenen Beton



Produkteleistungen



Typ	Anschlussgewinde	Klemmstärke t _{fix} [mm]	Länge L [mm]	Bohr-Ø D [mm]	Bohrtiefe [mm]	FM	Ungerissener Beton Belastung auf zentrischem Zug ETA-Bewertung			Artikel-Nr.	Abgabeeinheit	Mengeinheit	
							Verankerungstiefe h _{ef} [mm]	Setztiefe h _{nom} [mm]	Zulässige Last ¹⁾ [kN]				
St 6-10	M6	10	67	6	55		40	49	4,1	129513	100	Stück	
St 6-25		25	82										129514
St 8-10		M8	10										75
St 8-20	20		85	129517									
St 8-45	45		110	129519									
St 10-10	M10	10	85	10	70	x	48	62	7,6	129490	50		
St 10-20		20	95			x							129491
St 10-50		50	125			x							129493
St 12-20	M12	20	115	12	90	x	65	82	12,6	129499	25		
St 12-30		30	125			x							129502
St 12-65		65	160			x							129505
St 12-85		85	180			x							129506
St 12-105		105	200			x							129495
St 12-145		145	240			x							129496
St 12-260	260	355	x	129501									
St 16-30	M16	30	150	16	110		82	102	17,8	129511	10		
St 16-100		100	220										129507

¹⁾ Die zulässigen Lasten gelten für Einzeldübel bei Betonfestigkeitsklasse $\geq C20/25$ für zentrischen Zug ohne Einfluss von Achs- und Randabständen. Der Sicherheitswert der ETAG ist enthalten. Für Bemessungen ist die europäisch technische Bewertung ETA zu beachten. Reduzierte Setztiefe bei reduzierten Lasten möglich, siehe europäisch technische Bewertung ETA-05/0162.



Edelstahlausführung siehe Kapitel „Edelstahl“.

Weitere Dübelkennwerte und Lasten für den Einsatz in Bereichen mit Anforderungen an die Feuerwiderstandsdauer siehe Kapitel „Technische Informationen“.