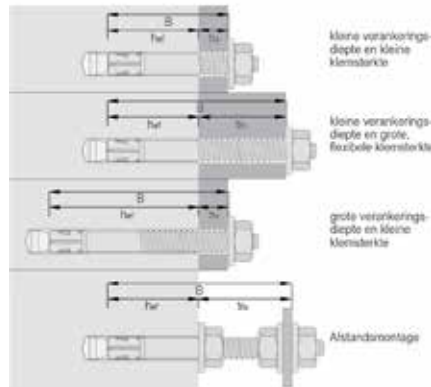


Keilboutankers BZ3

gegalvaniseerd

Toepassing

- Keilboutanker met maximaal toelaatbare trek- en dwarsbelastingen en variabele verankeringsdiepte
- Door de eigenschappen van de BZ3 kunnen in veel gevallen hogere belastingen worden bereikt met dezelfde zetdiepte; door dieper te zettten kunnen deze belastingen nog verder worden verhoogd, wat betekent dat bevestigingspunten kunnen worden bespaard
- Voor de middelzware tot zware verankerung in gescheurd en ongescheurd beton (betonkwaliteit C20/25 - C50/60)
- Belastingsbereik 3,4 kN - 34,3 kN
- Voor bevestiging van consolen, systeemrails, grondplaten, metaal- en houtconstructies, kabelgoten enz.
- Bevestiging voor seismische belasting



Uw voordelen

- Kleine minimale verankeringsdieptes met hogere toelaatbare belastingen
- Optimale aanpassing aan de installatiesituatie en grotere kosteneffectiviteit dankzij hoge flexibiliteit
- Aanzienlijke verbetering van de prestaties bij seismische eisen
- Gekleurde markering van de minimale verankeringsdiepte
- Europese technische beoordeling ETA-19/0619 voor gebruik in gescheurd en ongescheurd beton (optie 1), bij seismische belasting van de categorieën C1 en C2 en bij blootstelling aan brand (R30 - R120)
- Schokvergunning van het Federaal Bureau voor Civiele Bescherming, Zwitserland

De gegevens



Type	Draad [mm]	Totale lengte [mm]	Boor-diameter D [mm]	Standaard verankeringsdiepte		Minimale verankeringsdiepte		Bruik-bare lengte B [mm]	Variabele verankeringsdiepte			Seis-misch ¹⁾	Artikel-nr.	Verp. eenheid	Eenheid	
				Klem-sterkte t _{fix,std} [mm]	Veran-kerings-diepte hef,std [mm]	Klem-sterkte t _{fix,max} [mm]	Veran-kerings-diepte hef,min [mm]		Klem-sterkte t _{fix} [mm]	Boor-diepte h ₁ [mm]	Zet-diepte h _{nom} [mm]					
BZ3 M8x95/0-40	M8 x 53	95	8	30	45	40	35	75	B - hef	hef + 10	hef + 8	C1/C2	180390	100	Stuk	
BZ3 M8x115/5-60	M8 x 73	115		50		60		95		hef + 11	hef + 9		180391			
BZ3 M10x90/0-30	M10 x 45	90	10	10	60	30	40	70		hef + 13	hef + 10		180392			50
BZ3 M10x110/0-50	M10 x 65	110		30		50		90					180393			
BZ3 M10x130/10-70	M10 x 85	130		50		70		110					180394			
BZ3 M10x155/35-95	M10 x 110	155		75		95		135			180395					
BZ3 M12x110/0-35	M12 x 54	110	12	15	70	35	50	85				180396	25			
BZ3 M12x145/0-70	M12 x 89	145		50		70		120			180397					
BZ3 M12x160/10-85	M12 x 104	160		65		85		135			180398					
BZ3 M12x200/50-125	M12 x 134	200		105		125		175			180399					
BZ3 M16x135/0-35	M16 x 59	135	16	15	85	35	65	100				180400		20		
BZ3 M16x200/5-100	M16 x 124	200		80		100		165	hef + 17	hef + 14		180401	10			

¹⁾ BZ3 M8x95/0-40, BZ3 M8x115/5-60: Seismisch C1 en C2 voor verankeringsdiepte hef ≥ 40 mm.



Roestvaststalen uitvoering, zie hoofdstuk „Roestvaststaal“.

Verdere pluggetallen en belastingen voor het gebruik met eisen aan de vuurweerstandsduur, zie hoofdstuk „Technische informatie“.

