

Insteekankers

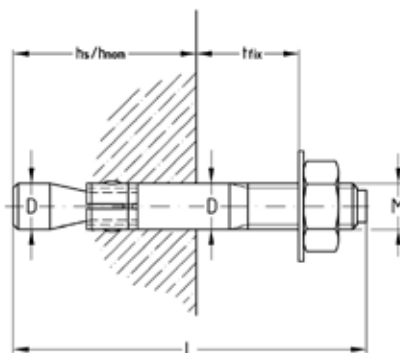
gegalvaniseerd

Toepassing

- Voor de middelzware verankering in ongescheurd beton
- Bevestiging van metaal en houtconstructies, stellingen en kabelgoten
- Ook geschikt voor natuursteen (hard)

Uw voordelen

- Snelle verwerking: insteken, vastdraaien, klaar
- Puntgerichte doorsteekmontage
- Gecontroleerde spreiding door aantrekmoment
- Hoge zekerheid door toenemende spreiding met stijgende belasting
- Europese technische beoordeling (ETA) voor ongescheurd beton



De gegevens



Type	Aansluit- draad	Klems- terkte t_{fix} [mm]	Lengte L [mm]	Boor- diameter D [mm]	Boor- diepte [mm]	FM	Ongescheurd beton belasting op centrische trek ETA beoordeling			Artikelnr.	Verp. eenheid	Eenheid						
							Verankerings- diepte h_{ef} [mm]	Zetdiepte h_{nom} [mm]	Toelaatbare belasting ¹⁾ [kN]									
St 6-10	M6	10	67	6	55		40	49	4,1	129513	100	Stuk						
St 6-25		25	82							129514								
St 8-10	M8	10	75	8	65		44	56	5,7	129516								
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			20					
St 12-145		145	240			x				129496	15							
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⁾ De toelaatbare belastingen gelden voor één plug bij betonvastheidsklasse $\geq C20/25$ (B25) voor centrische trek zonder invloed van hart- en randafstand. De veiligheidsfactor volgens ETAG is toegepast. Voor dimensioneringen is de Europese technische beoordeling ETA te betrachten. Gereduceerde zetdiepte bij gereduceerde belastingen mogelijk, zie de Europese technische beoordeling ETA-05/0162.



Roestvaststalen uitvoering, zie hoofdstuk „Roestvaststaal“.

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