

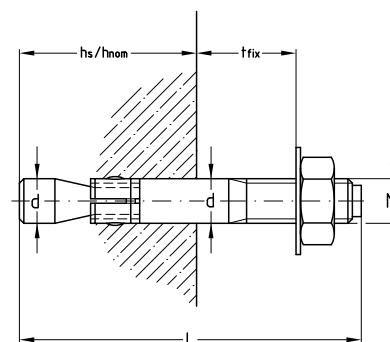
Insteekankers

Toepassing

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

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



Ongescheurd beton Belasting op centrische trek
ETA beoordeling

Type	Boor-Ø D [mm]	Boorgatdiepte [mm]	Zetdiepte h_{nom} [mm]	Toelaatbare belasting ¹⁾ [kN]
St 8-45	8	65	55	5,7
St 10-10	10	70	60	7,6
St 10-20				
St 10-50				
St 12-65	12	90	80	11,9
St 16-30	16	110	98	17,2

¹⁾ De toelaatbare belastingen gelden voor één plugg 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.

Type	Aansluitdraad	Klemsterkte t _{fix} [mm]	Totale lengte L [mm]	Materiaal	Artikelnr.	Verp.eenheid	Eenheid
St 8–45	M8	45	110	RVS 3.16	129518	100	stuk
St 10–10	M10	10	85		129489	50	
St 10–20		20	129494				
St 10–50		50	125		129492		
St 12–65	M12	65	160		129504	25	
St 16–30	M16	30	150		129488	20	