

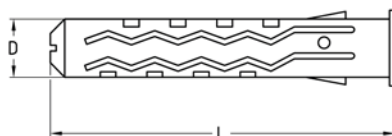
Quattro® Pluggen

Toepassing

- Ter verankering in beton, gatsteen kalkzandsteen, volle steen, lichtbeton en natuursteen

Uw voordelen

- 4-voudige spreiding voor een goede houvast
- Hoge houvast in het lage en middelzware belastingsgebied, vooral geschikt voor toepassingen met spaanplaat Schroeven
- Gecontroleerde indraaidiepte
- Inslagbeveiliging verhindert voortijdig spreiden van de plug
- Draaibeveiliging voorkomt het meedraaien in het boorgat



Maat	Plug-/boor- Ø [mm]	Pluglengte L [mm]	Boordiepte [mm]	Schroef-Ø Hout- / Spaanplaat- schroef [mm]	Artikelnr.	Verp.eenheid	Eenheid
6 x 30	6	30	40	3,5 - 5,0	153560	100	Stuk
8 x 40	8	40	50	4,5 - 6,0	153561		
10 x 50	10	50	60	6,0 - 8,0	153562	50	
12 x 60	12	60	70	8,0 - 10,0	153563	25	
14 x 70	14	70	80	10,0 - 12,0	153564	10	

De gegevens

Maat	[mm]	6 x 30	8 x 40	10 x 50	12 x 60	14 x 70
Toelaatbare trekbelasting						
Ongescheurd beton	N _{Empf} [kN]	1,10	1,20	1,90	2,70	3,00
Volle steen	N _{Empf} [kN]	0,90	1,00	1,10	1,50	1,80
Porenbeton	N _{Empf} [kN]	0,12	0,19	0,30	0,40	0,55
Kalkzandsteen	N _{Empf} [kN]	0,70	1,00	1,80	2,10	2,30
Gatsteen	N _{Empf} [kN]	0,20 ¹⁾	0,40 ¹⁾	0,45 ¹⁾	0,50	0,60

® Geregistreerd handelsmerk van Mungo Befestigungstechnik AG

¹⁾ Spaanplaat Schroeven



Voor combinaties van trek- en dwarsbelastingen of voor dwarsbelastingen met of zonder hefboomarm, alsmede voor verminderde rand- en asafstanden (pluggenpaar) moeten de waarden in dit document worden gereduceerd.