

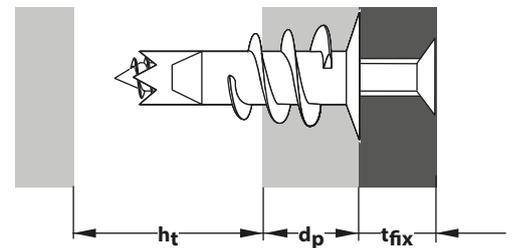


Eigenschaften

- Ohne Vorbohren in Gipskarton
- Direkt einschrauben
- Kein Spezialwerkzeug erforderlich
- In Gipsfaserplatten sehr hohe Haltewerte bis zu 20 kg je Befestigungspunkt
- Auch für M4-Schrauben geeignet



www.YouTube.com/toxgermany



Verpackung	Art.-Nr.	Typ	Inhalt Dübel	Inhalt Schraube	Dübel-Ø	Dübel-länge	Schrauben-größe	Bohrer-Ø	min. Hohlraum-tiefe	Platten-dicke	Stärke Anbauteil	Zulassung
	Spiral Plus	pro Pack	pro Pack		mm	mm	mm	d_0 ø mm	h_t ≥ mm	d_p ≤ mm	t_{fix} ≤ mm	ETA
	068 100 021	37	50x	-	-	32	4,5	-	28	25	-	-



Spiral Plus	Gipskartonplatte 9,5 mm	Gipskartonplatte 12,5 mm	Gipskartonplatte 2x 12,5 mm	Gipsfaserplatte 12,5 mm	Holzspan / Sperrholzplatte ≥ 10 mm
37	7 kg	8 kg	15 kg	20 kg	-

- Bei Befestigungen in Gipskartonplatten sind immer die Haltewertvorgaben der Plattenhersteller zu beachten
- Für sicherheitsrelevante Befestigungen sind zugelassene Dübel zu verwenden (siehe auch unter www.tox.de/safety+loads)

Beschreibung & Einsatzbereich

- Metalldübel (Zinkdruckguss) mit Bohrspitze und ausgeprägtem Außengewinde
- Auch für doppelbeplante Gipskartonplatten geeignet
- PH2-Antrieb zur einfachen Montage

Spiral Plus + Schraube:

- Schraube mit PH2-Antrieb



Verarbeitung & Montage

- Nicht geeignet für geflieste Gipskartonplatten
- Bei Gipsfaserplatten mit 8 mm vorbohren
- Geringer Platzbedarf hinter der Platte durch geringe Dübellänge
- Nur Spanplatten- und Blechschrauben mit $\varnothing 4,5$ mm verwenden
- Mindest-Schraubenlänge = Dübellänge 32 mm + Anbauteildicke + 5 mm
- Deckkarton der Platte vor Dübelmontage ankörnen
- Bündiger Wandabschluss
- Vorsteckmontage

