

Technisches Datenblatt

Multianker "MAX", Nylon mit Kragen

Der Multianker "MAX" mit Kragen spreizt in Vollbaustoffen (Beton, Kalksandvollstein, Mauerziegel oder Naturstein) in 4 Richtungen und verknotet sich bei Hohlbaustoffen (Gipskartonplatten⁽¹⁾, Leichtbauplatten⁽¹⁾, oder Lochziegel) um die Schraube. Der Kragen am Kopf verhindert ein tiefes Eindringen in Bohrloch. Der Dübel besteht aus hochwertigem Polyamid (PA 6) und ist für die Verarbeitung mit Holz- und Spanplattenschrauben geeignet.

Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +100°C

Sicherheitskoeffizient: 5

Stand: 11.2025



Produktspezifikation

Artikel Nummer	Maße Ø x L mm	Bohrer Ø mm	Bohrtiefe min. mm	Schachtel Inhalt	Umkarton Inhalt
10 055	5 x 25	5	35	100 St.	8.000 St.
10 055	6 x 30	6	40	100 St.	4.000 St.
10 055	8 x 40	8	50	100 St.	2.000 St.
10 055	10 x 50	10	70	50 St.	1.000 St.
10 055	12 x 60	12	80	25 St.	500 St.

Auszugswerte in Kilo-Newton*

Dübel/Schraube ^{**} ø	Beton C20/25 (B25)	Hochlochziegel HLZ
5 / 4,0	2,0 kN	0,5 kN
6 / 5,0	3,5 kN	0,5 kN
8 / 6,0	4,0 kN	1,1 kN
10 / 8,0	7,0 kN	1,3 kN
12 / 10,0	9,1 kN	1,5 kN

* Alle Daten basieren auf Werten, die bei Werksversuchen der Firma Hüfner-Dübel GmbH ermittelt wurden. Sie dienen nur als allgemeine technische Installationshinweise und stellen keine bauaufsichtliche Zulassung dar. Die Einsatzmöglichkeiten müssen vor Ort geprüft und den Gegebenheiten angepasst werden.

⁽¹⁾ hier nur Größe 5mm - 8mm einsetzbar, bei Dübelgröße 8mm maximal Schraubendurchmesser 5mm verwenden

^{**} Die jeweilige Schraube muss in ihrer Länge so gewählt werden, dass sie den Dübel voll durchdringt und mindestens um ihren eigenen Durchmesser aus der Dübelspitze ragt.