

Messinganker UM

Der starke Messingdübel mit metrischem Innengewinde für Befestigungen in Vollbaustoffen.

Beschreibung

Der Upat Messingdübel UM ist ein Spreizdübel zur Aufnahme von metrischen Gewinden. Der Messingdübel ist optimal geeignet für die Befestigung von Regalen, Unterkonstruktionen aus Holz und Metall in Vollbaustoffen.

Eigenschaften

- **Baustoff:** Beton, Vollbaustoff
- **Lastbereich:** Zuglast, Querlast und Schrägzug 0,55-2,2kN
- **Material:** Messing
- **Merkmal:** Gewinde M6-M12

Anwendungen

- Bildschirmkonsolen
- Wandregale
- Gardinenstange
- Metallwinkel

Baustoffe

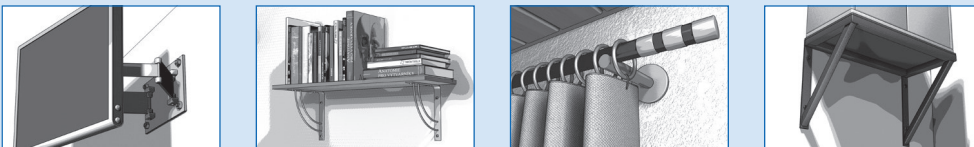
- Beton
- Kalksand-Vollstein
- Naturstein mit dichtem Gefüge
- Vollziegel

Vorteile

- **Starker Halt:** Der starke Halt bei geringer Verankerungstiefe reduziert den Bohraufwand und ermöglicht Befestigungen in dünnen Wänden und Böden
- **Flexibler Einsatzbereich:** Durch das korrosionsbeständige Messing, einsetzbar im Innen- und Außenbereich
- **Montagesicherheit:** Die einzigartige Oberflächenstruktur des Messingankers verhindert ein Mitdrehen im Bohrloch
- **Flexibles Montieren:** Durch das metrische Innengewinde können Gewindestangen, -haken oder -schrauben flexibel montiert und oberflächenbündig demontiert werden



Anwendungsbeispiele

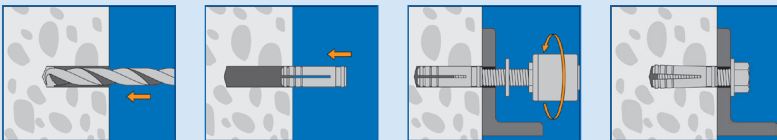


Direkt zum Produkt



upat.com/um

Montage



Messinganker UM

Produktvarianten

Bezeichnung	Art-Nr.	Gewinde	Bohrerenddurchmesser	Dübellänge	Einschraubtiefe	Min. Bohrlochtiefe	Verkaufseinheit
UM 6x22	542772	M6	8	22	22	27	100
UM 8x28	542773	M8	10	28	28	35	50
UM 10x32	542774	M10	12	32	32	39	25
UM 12x37	542775	M12	15	37	37	46	10

Lastentabelle

Höchste empfohlene Lasten¹⁾²⁾ eines Einzeldübels

Typ	Gewindegröße	Beton	Vollstein
		F _{empf} ³⁾ [kN]	F _{empf} ³⁾ [kN]
UM 6 x 22	M6	0,65	0,6
UM 8 x 28	M8	1,1	0,9
UM 10 x 32	M10	1,6	1,3
UM 12 x 37	M12	2,2	1,6

¹⁾ Erforderlicher Sicherheitsfaktor ist berücksichtigt.

²⁾ Lastwerte gelten bei Verwendung von metrischen Schrauben mit der angegebenen Gewindegröße.

³⁾ Gültig für Zuglast, Querlast und Schrägzug unter jedem Winkel.