

Metallrahmendübel UFD

Der solide Metallrahmendübel für eine spannungsfreie Abstandsmontage. Geeignet für Voll- und Lochbaustoffe.



Beschreibung

Der Upat Metallrahmendübel UFD ist der optimale Anker für eine spannungsfreie Abstandsmontage. Der UFD, bestehend aus einer Metallhülse und einer Linsenfachkopfschraube aus galvanisch verzinktem Stahl, ermöglicht eine zeitsparende Durchsteckmontage in Voll- und Lochbaustoffen. Durch das Anziehen der Schraube spreizt der Dübel sich auf und verspannt gegen die Bohrlochwand. Das Funktionsprinzip bewirkt eine spannungsfreie Montage, wodurch ein exaktes Positionieren und eine langlebige Befestigung der Fenster- und Türrahmen möglich ist.

Eigenschaften

- **Baustoff:** Beton, Vollbaustoff, Lochbaustoff
- **Lastbereich:** Zuglast, Querlast und Schrägzug 0,5-1,4kN
- **Material:** Stahl galvanisch verzinkt (gvz)
- **Merkmal:** Bohrdurchmesser 10mm

Anwendungen

- Fenster
- Holzunterkonstruktionen
- Türrahmen
- Gartentor

Vorteile

- **Spannungsfreie Abstandsmontage:** Cleveres Funktionsprinzip ermöglicht eine spannungsfreie Abstandsmontage
- **Exaktes Positionieren:** Durch die spannungsfreie Montage können Tür- und Fensterrahmen exakt positioniert werden
- **Flexible Anwendung:** Flexibel anwendbar in Voll- und Lochbaustoffen
- **Fester Halt:** Die druck- und zugfeste Dübelgeometrie sorgt für festen Halt im Baustoff

Baustoffe

- Beton
- Hochlochziegel
- Hohlblock aus Leichtbeton
- Kalksand-Lochstein
- Kalksand-Vollstein
- Porenbeton
- Vollstein aus Leichtbeton
- Vollziegel

Anwendungsbeispiele

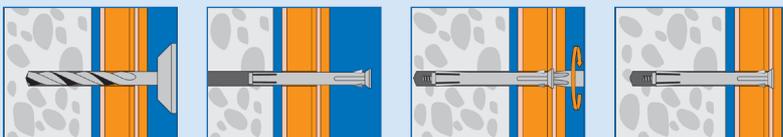


Direkt zum Produkt



upat.com/ufd

Montage



Metallrahmendübel UFD

Produktvarianten

Bezeichnung	Art-Nr.	Antrieb	Bohrerenddurchmesser	Dübellänge	Max. Dicke des Anbauteils	Min. Bohrlochtiefe bei Durchsteckmontage	Verkaufseinheit
UFD 10/112	541737	PZ3	10	112	82	130	100
UFD 10/132	541738	PZ3	10	132	102	150	100
UFD 10/152	541739	PZ3	10	152	122	170	100
UFD 10/182	541740	PZ3	10	182	152	200	50

Lastentabelle

Höchste empfohlene Lasten¹⁾ eines Einzeldübels als Teil einer Mehrfachbefestigung von nichttragenden Systemen.

Typ	Beton ≥ C20/25 $F_{empf.}^{(2)}$ [kN]	Vollziegel ≥ Mz 12 $F_{empf.}^{(2)}$ [kN]	Kalksandvollstein ≥ KS 12 $F_{empf.}^{(2)}$ [kN]	Vollstein aus Leichtbeton ≥ V 2 $F_{empf.}^{(2)}$ [kN]	Kalksandlochstein ≥ KSL 12 $F_{empf.}^{(2)}$ [kN]
UFD 10	1,4	1,3	1,3	0,5	0,6

¹⁾ Beinhaltet den erforderlichen Sicherheitsfaktor.

²⁾ Gültig für Zuglast, Querlast und Schrägzug unter jedem Winkel.