

LASTEN

Kippdübel KD

Höchste empfohlene Lasten¹⁾ eines Einzeldübels.

Typ		KD3	KD4	KD5	KD6	KD8	KDH3	KDH4	KDH5	KDH6	KDH8	
Gewindegröße	[M]	M3	M4	M5	M6	M8	M3	M4	M5	M6	M8	
Empfohlene Last im jeweiligen Baustoff $F_{empf}^{2)}$												
Gipskartonplatte	12,5 mm	[kN]	0,15	0,15	0,15	0,15	0,18	0,07 ³⁾	0,13 ³⁾	0,15	0,15	0,18
OSB- Platte	≥15 mm	[kN]	0,34	0,58	0,85	0,85	0,89	0,07 ³⁾	0,13 ³⁾	0,30 ³⁾	0,45 ³⁾	0,89

¹⁾ Erforderlicher Sicherheitsfaktor ist berücksichtigt.

²⁾ Gültig für zentrische Zuglast.

³⁾ Aufbiegen des Hakens ist maßgebend, nur gültig für zentrischen Zug.

LASTEN

Kippdübel KM10 und K54

Mittlere Bruchlasten

Typ		KM10	K54
Schraubendurchmesser		M10	4mm
Mittlere Bruchlasten $F_U^{1)2)3)}$	[kN]	13,0	0,8

¹⁾ Auf diese Bruchlasten ist ein entsprechender Sicherheitsfaktor zu berücksichtigen.

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

³⁾ Wenn kein Versagen des Verankerungsgrundes eintreten kann.