

LASTEN

Universaldübel UX GREEN

Höchste empfohlene Lasten¹⁾ eines Einzeldübel.

Lastwerte gelten bei Verwendung von Holzschrauben mit den angegebenen Durchmessern.

Typ		UX GREEN 6x35	UX GREEN 6x50	UX GREEN 8x50	UX GREEN 10x50	UX GREEN 12x60
Schraubendurchmesser	∅ [mm]	5	5	6	8	10
Empfohlene Last im jeweiligen Baustoff F_{empf}²⁾						
Beton	≥ C20/25 [kN]	0,40	0,60	0,60	1,00	1,50
Vollziegel	≥ Mz 12 [kN]	0,20	0,30	0,30	0,50	0,70
Kalksandlochstein	≥ KSL 12 [kN]	0,40	0,40	0,50	0,60	0,80
Hochlochziegel	≥ Hlz 12 [kN]	0,20	0,20	0,20	0,20	0,30
Porenbeton	≥PB4, PP4 (G4) [kN]	0,20	0,20	0,30	0,40	0,60
Gipskartonplatte	12,5 mm [kN]	0,10	0,10	0,10	0,10	-
Gipskartonplatte	25 mm [kN]	0,15	0,15	0,15	0,15	-
Gipsfaserplatte	(Fermacell) [kN]	0,20	0,20	0,20	0,25	-
Gipsbauplatte	ρ≥0,9 kg/dm ³ [kN]	-	-	0,15	0,35	0,45

¹⁾ Beinhaltet den Sicherheitsfaktor 7.

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

LASTEN

Universaldübel UX GREEN mit Hakenschrauben

Höchste empfohlene Lasten¹⁾ eines Einzeldübel.

Lastwerte gelten bei Verwendung der mitgelieferten Hakenschrauben.

Typ		UX GREEN 6x35 RH	UX GREEN 6x35 WH	UX GREEN 8x50 RH	UX GREEN 8x50 WH
Empfohlene Last im jeweiligen Baustoff F_{empf}²⁾					
Beton	≥ C20/25 [kN]	0,25	0,30	0,40	0,45
Hochlochziegel	≥ Hlz 12 [kN]	0,20	0,20	0,20	0,20
Gipskartonplatte	12,5 mm [kN]	0,05	0,05	0,05	0,05

¹⁾ Beinhaltet den Sicherheitsfaktor 4 (Haken biegt auf).

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