Typ

Beton

Vollziegel

Kalksandlochstein

Hochlochziegel

Gipskartonplatte

Gipskartonplatte

Gipsfaserplatte

Gipsbauplatte

Porenbeton

## Lasten

Universaldübel UX

Holzschraubendurchmesser

Höchste empfohlene Lasten<sup>1)</sup> eines Einzeldübels.

Empfohlene Last im jeweiligen Baustoff F 2007

<sup>1)</sup> Erforderlicher Sicherheitsfaktor ist berücksichtigt. <sup>2)</sup> Gültig für Zuglast, Querlast und Schrägzug unter jedem Winkel.

Lastwerte gelten bei Verwendung von Holzschrauben mit den angegebenen Durchmessern.

 $\geq$  C20/25

≥ Mz 12

≥ KSL 12

≥ HIz 12

12,5 mm

(Fermacell)

 $\rho \ge 0.9 \text{ kg/dm}^3$ 

25 mm

≥ PB4. PP4 (G4)

UX 5 x 30

0,30

0.20

0.30

0,20

0.15

0,10

0,10

0.20

[mm]

[kN]

[kN]

[kN]

[kN]

[kN]

[kN]

[kN]

[kN]

[kN]

UX 6 x 35

5

0,40

0.20

0.40

0,20

0.20

0,10

0,15

0.20

UX 6 x 50

5

0,60

0.30

0.40

0,20

0.20

0,10

0,15

0.20

UX 8 x 40

UX 8 x 50

6

0,60

0.30

0.50

0,20

0.30

0,10

0,15

0,20

0,15

UX 10 x 60

8

1,00

0.50

0.60

0,20

0.40

0,10

0,15

0.25

0,35

UX 12 x 70

10

1,50

0.70

0.80

0,30

0.60

0,45

UX 14 x 75

12

1,80

0.80

0.80

0,40

0.70

0,50

\_