

# Lasten

## Plattendübel PD

Empfohlene Lasten<sup>1)</sup> eines Einzeldübels.

Typ		PD 8	PD 10	PD 12
Durchmesser Spanplattenschraube	[mm]	4,0	5,0	6,0
Empfohlene Last im jeweiligen Baustoff $F_{empf}^{2)}$				
Gipskartonplatte	9,5 mm	[kN] 0,10	0,10	0,10
Gipskartonplatte	12,5 mm	[kN] 0,10	0,10	0,15
Gipskartonplatte	2 x 12,5 mm	[kN] 0,15	0,15	0,15
Gipsfaserplatte	12,5 mm	[kN] 0,20	0,25	0,30
Sperrholz		[kN] 0,15	0,40	0,80
Spanplatte	16 mm	[kN] 0,25	0,25	0,25

<sup>1)</sup> Erforderlicher Sicherheitsfaktor ist berücksichtigt. Lastwerte gelten bei Verwendung von Spanplattenschrauben mit den angegebenen Durchmessern.

<sup>2)</sup> Gültig für Zuglast, Querlast und Schrägzug unter jedem Winkel.