

DuoSeal			
Empfohlene Lasten ¹⁾ eines EinzeldüBELs.			
Typ		DuoSeal 6	DuoSeal 8
Schraubendurchmesser	[mm]	4,5	6,0
Empfohlene Last im jeweiligen Baustoff F_{empf} ^{2) 3)}			
Beton	≥ C20/25	[kN]	0,40
Vollziegel	≥ Mz 12	[kN]	0,20
Kalksandvollstein	≥ KS 12	[kN]	0,30
Porenbeton	≥ PB2, PP2	[kN]	0,10
Hochlochziegel	≥ HLZ 12	[kN]	0,20
Kalksandlochstein	≥ KSL 12	[kN]	0,30
Gipskartonplatte imprägniert (grün)	12,5 mm	[kN]	0,10
Gipskartonplatte imprägniert (grün)	2 x 12,5 mm	[kN]	0,15
Gipskartonplatte hart und imprägniert (z. B. Knauf Diamant oder Rigips Die Harte)	12,5 mm	[kN]	0,15
Gipskartonplatte hart und imprägniert (z. B. Knauf Diamant oder Rigips Die Harte)	2 x 12,5 mm	[kN]	0,20
Gipsfaserplatte	12,5 mm	[kN]	0,20
Gipsbauplatte	$\rho \geq 0,85 \text{ kg/dm}^3$	[kN]	0,10

¹⁾ Erforderlicher Sicherheitsfaktor ist berücksichtigt.

²⁾ Lastwerte gelten bei Verwendung der mitgelieferten Schraube und unter Berücksichtigung des Fliesengesamtaufbaus: Fliese + Fliesenkleber + Verbundabdichtung.

³⁾ Gültig für Zuglast, Querlast und Schrägzug unter jedem Winkel.

³⁾ Werte gelten für Fliesendicken 5 - 10 mm und Fliesengesamtaufbauten 9,5 - 14,5 mm.

⁴⁾ Wert gilt für Fliesendicken 8 - 10 mm und Fliesengesamtaufbauten 12,5 - 14,5 mm.