Lasten

EasyHook in Verbindung mit DuoPower

Empfohlene Lasten[1] eines Einzeldübels.

Typ			Angle 5		Angle 6		Angle 8		Angle 10	
Schraubendurchmesser		**[mm]**	3,5	3,5	4,0	4,0	5,0	5,0	6,0	6,0
DuoPower Dübel		**[mm]**	5 x 25	5 x 25	6 x 30	6 x 30	8 x 40	8 x 40	10 x 50	10 x 50
Empfohlene Quer- (V_{empf})[2] und Schrägzuglast ($F_{empf,45°}$)[3] im jeweiligen Baustoff			V_{empf}	$F_{empf,45°}$	V_{empf}	$F_{empf,45°}$	V_{empf}	$F_{empf,45°}$	V_{empf}	$F_{empf,45°}$
Beton	≥ C20/25	**[kg]**	25	8	30	9	80	20	90	25
Hochlochziegel	≥ Hlz 12 (ρ ≥ 0,9 kg/dm³)	**[kg]**	25	8	30	9	35	15	40	18
Porenbeton	≥ PB2, PP2	**[kg]**	6	5	11	6	15	13	20	15
Gipskartonplatten	12,5 mm	**[kg]**	6	5	13	6	18	8	20	9

[1] Erforderlicher Sicherheitsfaktor ist berücksichtigt. Die Lastwerte gelten bei Verwendung der mitgelieferten Schraube.

[2] Empfohlene Querzuglast. Last 90° zur Schraubenachse

[3] Empfohlene Schrägzuglast. Last unter einem Winkel von 45° bis 89° zur Schraubenachse.