

EasyHook Angle in Verbindung mit DuoPower

Empfohlene Lasten¹⁾ eines Einzeldübel.

Typ		EH 5		EH 6		EH 8		EH 10		
Schraubendurchmesser	[mm]	3,5	3,5	4	4	5	5	6	6	
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 ($F_{\text{empf},45^\circ}$) ³⁾ im jeweiligen Baustoff		V_{empf}	$F_{\text{empf},45^\circ}$	V_{empf}	$F_{\text{empf},45^\circ}$	V_{empf}	$F_{\text{empf},45^\circ}$	V_{empf}	$F_{\text{empf},45^\circ}$	
Beton	≥ C20/25	[kg]	25	8	30	9	80	20	90	25
Hochlochziegel	≥ Hlz 12 ($\rho \geq 0,9 \text{ kg/dm}^3$)	[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.