

# LASTEN

## Nageldübel N

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

Lastwerte gelten bei Verwendung der mitgelieferten Nagelschrauben mit dem angegebenen Durchmesser.

Typ			N5	N6 <sup>3)</sup>	N8	N10
Nagelschraubendurchmesser	Ø	[mm]	3,5	4	5	7
<b>Empfohlene Last im jeweiligen Baustoff <math>F_{empf}</math><sup>2)</sup></b>						
Beton	≥ C 20/25	[kN]	0,16	0,20	0,27	0,33
Vollziegel	≥ Mz12	[kN]	0,14	0,18	0,24	0,30
Kalksandvollstein	≥ KS12	[kN]	0,14	0,17	0,24	0,33
Vollstein aus Leichtbeton	≥ V4	[kN]	0,05	0,12	0,15	0,16
Porenbeton	≥ PB2	[kN]	0,03	0,04	0,05	0,10
Porenbeton	≥ PB4	[kN]	0,07	0,10	0,13	0,16

<sup>1)</sup> Beinhaltet den Sicherheitsfaktor 4.

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

<sup>3)</sup> Die Werte müssen beim N 6 x 40 P K um 50% reduziert werden.