

Produktinformation Stand 2011 / 08

NAGELDÜBEL / SCHLAGSCHRAUBEN

Seite 1 von 2

1. mit Senkkopf / Dübel ohne Kragen



2. mit Zylinderkopf / Dübel mit Kragen



Technische Daten:

Dübel:	Kunststoff – Polyamid 6 (Halogen frei)
Farbe:	grau
Schraubnagel:	Stahl, 5 my blau verzinkt (Chrom 6 frei)
Temperaturbeständigkeit:	-40°C bis +80°C

Abmessung	Dübel	Nagel	Bohrer	Bohrlochtiefe	Einbautiefe	Nutzlänge
Artikel	Ø x L mm	Ø x L mm	Ø mm	min. mm	min. mm	max. mm
6,0 x 35	6 x 35	4,0 x 37	6	35	25	10
6,0 x 40	6 x 40	4,0 x 42	6	35	25	15
6,0 x 60	6 x 60	4,0 x 62	6	35	25	35
6,0 x 80	6 x 80	4,0 x 82	6	35	25	55
8,0 x 60	8 x 60	5,0 x 62	8	45	40	20
8,0 x 80	8 x 80	5,0 x 82	8	45	40	40
8,0 x 100	8 x 100	5,0 x 102	8	45	40	60
8,0 x 120	8 x 120	5,0 x 122	8	45	40	80

Auszugskräfte für folgende Baustoffe in Kilo-Newton (kN):

Dübel	Ø 5	Ø 6	Ø 8
Beton C20/25 (B25)	1,20 kN	1,50 kN	2,10 kN
Ziegel MZ-20	1,10 kN	1,35 kN	1,95 kN
Kalksandstein KSV-20	1,00 kN	1,15 kN	1,70 kN

Produktinformation Stand 2011 / 08

NAGELDÜBEL / SCHLAGSCHRAUBEN

Seite 2 von 2

Alle Angaben basieren auf Werksversuchen. Sie sind als allgemeine Empfehlung zu betrachten und müssen durch örtliche Versuche an den jeweiligen Materialien ergänzt und konkretisiert werden. Nichttragendes Mauerwerk, Putz oder Isoliermaterial sind entsprechend zu berücksichtigen – sie gelten nicht als Verankerungsgrund!

Diese Angaben stellen keine Zulassung dar und gelten nicht für bauaufsichtlich relevante Fälle. Empfohlen wird die Berücksichtigung eines entsprechenden Sicherheitskoeffizienten (Faktor: 5).

HINWEIS: Unsere Merkblätter sollen nach bestem Wissen beraten. Die Daten beruhen auf zuverlässigen Versuchsreihen und langjährigen Erfahrungen. Die Angaben sind unverbindliche Hinweise und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtsprechung. Die Praxis zeigt, dass Anforderungen an Produkte fallweise sehr unterschiedlich sind. Jedes der von uns angebotenen Produkte bringt in einem spezifischen Anwendungsbereich optimale Leistungen - hat aber auch logischerweise gewisse Grenzen. Wir empfehlen, sich in jedem Fall durch eigene Versuche von der Eignung des betreffenden Produktes zu überzeugen. Eine Gewähr, für die spezielle Eignung unserer Produkte für den vom Käufer / Anwender beabsichtigten Verwendungszweck, übernehmen wir generell nicht.