

NAGELDÜBEL MIT SCHRAUBE

für die sichere Verankerung von Profilen, Blechen, Metall- oder Holz- Unterkonstruktionen in Wand, Decke und Boden

PRODUKTBESCHREIBUNG

Nageldübel mit vormontierter Nagelschraube verfügen Aufgrund der Anforderungen, über eine verlängerte Spreizung des Dübel-Körpers. Hierdurch wird eine verstärkte Verankerung im Untergrund gewährleistet. Darüber hinaus ist die Materialbeschaffenheit des Nagelkopfes (Aufnahme Kreuzschlitz) verstärkt und hält somit sehr starken Schlagbelastungen stand. Der eigentliche Nagel ist zudem mit einem Schlaggewinde ausgestattet. Die sogenannte Nagelschraube ermöglicht es, den Nageldübel bei Bedarf mit einem Kreuzschlitz nachzuziehen oder auch zu entfernen. Nageldübel mit hochwertigem Nylosedel und galvanisch verzinkter Nagelschraube.



ANWENDUNGSBEREICH

Für die fachmännische, schnelle und sichere Montage von Profilen, Blechen, Metall- oder Holz- Unterkonstruktionen, Rohr- und Kabelschellen oder sonstigen Bauelementen in Wand, Decke und

Boden, bei denen für die Ausführung keine anderen zugelassenen Befestigungsmittel erforderlich sind. Der Nageldübel mit vormontierter Nagelschraube wird in das zuvor entsprechend vorgebohrte Loch mit einem Hammer eingeschlagen.

TECHNISCHE DATEN

| Eigenschaften | | Ausprägung | | | |
|--------------------------|-----------------|----------------------------------|------------|--------------|------------|
| Material Nagelschraube | | Karbonstahl (Kohlenstoffstahl) | | | |
| Werkstoffgüte | | AISI C1022 | | | |
| Beschichtung | | galvanisch verzinkt | | | |
| Kopfform Aufnahme | | Trompetenkopf Kreuzschlitz | | | |
| Gewindeform | | Schlaggewinde | | | |
| Material Dübel- Körper | | Kunststoff, Nylon | | | |
| Empfohlene Arbeitslasten | | Zugfestigkeit | | Scherkraft | |
| | Material | Beton C20/25 | Vollziegel | Beton C20/25 | Vollziegel |
| | 35 mm bis 80 mm | 0,50 kN | 0,68 kN | 0,65 kN | 0,65 kN |
| | 120 mm | 0,92 kN | 1,20 kN | 1,10 kN | 0,80 kN |
| Gefahrstoffinhalte | | Keine - EU-Richtlinie 67/548 EWG | | | |

GEEIGNETE UNTERGRÜNDE

Nageldübel mit Nagelschraube aus Karbonstahl, vormontiert sind für folgende Befestigungsuntergründe geeignet: Beton, Kalksand-Vollstein, Mauerziegel, Vollstein aus Leichtbeton, Porenbeton, Hochlochziegel, Kalksand-Lochstein, Hohlblockstein aus Leichtbeton, Naturstein sowie Vollgips-Platten.

FÜR DIE SCHNELLE, EINFACHE UND WIRTSCHAFTLICHE BEFESTIGUNG

NAGELDÜBEL MIT SCHRAUBE

für die sichere Verankerung von Profilen, Blechen, Metall- oder Holz- Unterkonstruktionen in Wand, Decke und Boden

AUSFÜHRUNGEN

| Maße | Menge VE | Menge Karton | Vorbohrung | Stärke Anbauteil | min. Bohrtiefe |
|-------------|----------|--------------|------------|------------------|----------------|
| M5 x 35 mm | 200 | 2.000 | 5 mm | 10 mm | 50 mm |
| M6 x 40 mm | 200 | 2.000 | 6 mm | 10 mm | 55 mm |
| M6 x 60 mm | 200 | 2.000 | 6 mm | 30 mm | 75 mm |
| M6 x 80 mm | 100 | 1.000 | 6 mm | 50 mm | 95 mm |
| M8 x 120 mm | 100 | 1.000 | 8 mm | 80 mm | 135 mm |

VERPACKUNG, LAGERUNG

Nageldübel mit vorkonfektionierter Nagelschraube. Die Auslieferung erfolgt im Umkarton zu je einer VE (Verpackungseinheit). Lagerung trocken.

Weitere Details zu diesen Produkten, sowie eine Übersicht zum aktuellem Lieferprogramm, finden Sie online unter www.wirbau.de

Der Inhalt dieses Informationsblattes entspricht unserem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Ausfertigung. Die enthaltenden Informationen stellen wir nach bestem Wissen und Gewissen zur Verfügung. Rechtliche Normen, Regelungen und Bestimmungen können sich nach Stand der Ausfertigung verändern. Die inhaltlichen Angaben erfolgen daher ohne eine Rechtsverbindlichkeit.

WIRBAU GmbH
Gewgbt. zum Wasserwerk 15, DE-15537 Erkner

Telefon: +49 (0)30 755 440 440
Telefax: +49 (0)30 755 440 4410

e-mail: info@wirbau.de, web: www.wirbau.de

 **WIRBAU**[®]
BAUSTOFFE

Ausgabedatum 19. April 2023 | Seite 2 von 2