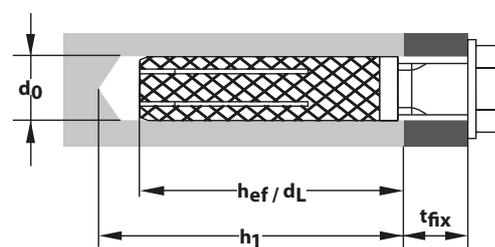




www.YouTube.com/toxgermany

Eigenschaften

- Anbauteil ist lös- und anziehbar ohne den Dübel zu lösen
- Kein Setzwerkzeug erforderlich
- Korrosionsbeständige Befestigung im Innen- und Außenbereich
- Preiswerte Befestigung



| Verpackung | Art.-Nr. | Typ | Inhalt Dübel | Inhalt Schraube | Dübel | Dübel-länge | Schrauben-länge | Bohrer-Ø | Min. Bohrloch-tiefe | Min. Veranker-ungstiefe | Stärke Anbauteil | Zulassung |
|---|-------------|----------|--------------|-----------------|----------|-----------------------|-----------------------------|---------------|---------------------|-------------------------|-------------------|-----------|
|  | Metrix | pro Pack | pro Pack | | metrisch | mm | $L_s = d_L + t_{fix}$ mm | d_0 Ø mm | h_1 ≥ mm | $h_{ef} = d_L$ mm | t_{fix} ≤ mm | ETA |
| | 026 100 031 | M6 x 22 | 100x | - | M6 | 22 | 22 + t _{fix} | 8 | 35 | 22 | - | - |
| | 026 100 131 | M6 x 22 | 25x | - | M6 | 22 | 22 + t _{fix} | 8 | 35 | 22 | - | - |
| | 026 100 041 | M8 x 28 | 50x | - | M8 | 28 | 28 + t _{fix} | 10 | 40 | 28 | - | - |
| | 026 100 141 | M8 x 28 | 25x | - | M8 | 28 | 28 + t _{fix} | 10 | 40 | 28 | - | - |
| | 026 100 051 | M10 x 32 | 50x | - | M10 | 32 | 32 + t _{fix} | 12 | 45 | 32 | - | - |
| | 026 100 151 | M10 x 32 | 25x | - | M10 | 32 | 32 + t _{fix} | 12 | 45 | 32 | - | - |
| | 026 100 061 | M12 x 37 | 25x | - | M12 | 37 | 37 + t _{fix} | 16 | 50 | 37 | - | - |
| 026 100 081 | M16 x 43 | 15x | - | M16 | 43 | 43 + t _{fix} | 20 | 55 | 43 | - | - | |
|  | Metrix | pro Pack | pro Pack | | metrisch | mm | $L_s = d_L + t_{fix}$ mm | d_0 Ø mm | h_1 ≥ mm | $h_{ef} = d_L$ mm | t_{fix} ≤ mm | ETA |
| | 026 700 021 | M5 x 18 | 8x | - | M5 | 18 | 18 + t _{fix} | 6 | 30 | 18 | - | - |
| | 026 700 031 | M6 x 22 | 8x | - | M6 | 22 | 22 + t _{fix} | 8 | 35 | 22 | - | - |
| | 026 700 041 | M8 x 28 | 6x | - | M8 | 28 | 28 + t _{fix} | 10 | 40 | 28 | - | - |
| 026 700 051 | M10 x 32 | 4x | - | M10 | 32 | 32 + t _{fix} | 12 | 45 | 32 | - | - | |



| Metrix | Beton C 20/25 | Vollstein MZ 12 / KS 12 | Hochloch- ziegel \geq Hlz12 Rohdichte 1 kg/dm ³ | Hohlblock- stein \geq Hbl2 | Porenbeton \geq PB2, PP2 | Gipskartonplatte 12,5 mm | Gipsfaserplatte 12,5 mm |
|----------|------------------|----------------------------|--|---------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| M5 x 18 | 40 kg | 35 kg | - | - | - | - | - |
| M6 x 22 | 65 kg | 55 kg | - | - | - | - | - |
| M8 x 28 | 110 kg | 90 kg | - | - | - | - | - |
| M10 x 32 | 160 kg | 130 kg | - | - | - | - | - |
| M12 x 37 | 220 kg | 160 kg | - | - | - | - | - |
| M14 x 40 | 270 kg | 190 kg | - | - | - | - | - |
| M16 x 43 | 330 kg | 230 kg | - | - | - | - | - |

- Die Verankerungstiefe des Dübels muss eingehalten werden
- Bohrverfahren und Bohrlochreinigung müssen dem Baustoff angepasst sein
- Die empfohlenen Lasten gelten nur für die Montage im Baustoff, nicht für die Montage in Fugen
- Für sicherheitsrelevante Befestigungen sind zugelassene Dübel zu verwenden (siehe auch unter www.tox.de/safety+loads)

Beschreibung & Einsatzbereich

- Mehrfach geteilter Innengewindedübel aus Messing
- Speziell gerändelte Oberfläche verhindert Mitdrehen im Bohrloch
- Korrosionsbeständiger Messingdübel
- Dübelbezeichnung gibt den benötigten Schraubendurchmesser an



Verarbeitung & Montage

- Schraubenlänge $L_s = \text{Dübellänge} + \text{Anbauteildicke } t_{fix}$
- Geeignet für alle Schrauben und Gewindestangen mit metrischem Gewinde
- Ggf. Messingdübel durch Eindrehen der Gewindeschraube leicht vorspreizen
- Durchsteckmontage und Vorsteckmontage

