

fischer DuoXpand mit Senkkopfschraube verzinkt - 10 x 100

Art-Nr.: FischDuoX10100T / GTIN: 4048962440171 / Marke: [Fischer](#)



fischer 
innovative solutions

1,7560 EUR

inkl. 19% USt. zzgl. 7,9000 EUR GLS-Versand

Staffelpreise

Ab 10	1,5803 EUR - Sie sparen 0,1757 EUR
Ab 50	1,2292 EUR - Sie sparen 0,5268 EUR

Lieferung **Mo. 05. Okt. - Do. 15. Okt. 2026**

Mit cleverem Biss verankern

Langschaftdübel DuoXpand mit Senkkopfschraube

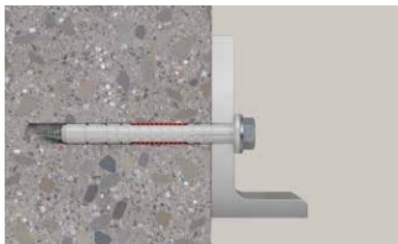
Der fischer Langschaftdübel DuoXpand mit zwei Verankerungstiefen ist mit der fischer Senkkopfschraube für Mehrfachbefestigungen von nichttragenden Systemen in Beton, Mauerwerk und Porenbeton zugelassen. Durch seine spezielle Lamellengeometrie und der Materialkombination verspreizt sich der Dübel optimal und materialschonend im jeweiligen Baustoff. Das Sortiment umfasst die Durchmesser 8 und 10 und Dübellängen bis 230 mm. Der DuoXpand mit der Senkkopfschraube ist besonders für die Befestigung von Holzkonstruktionen geeignet. für ein zusätzliches Plus an Sicherheit.

Die Vorteile im Überblick

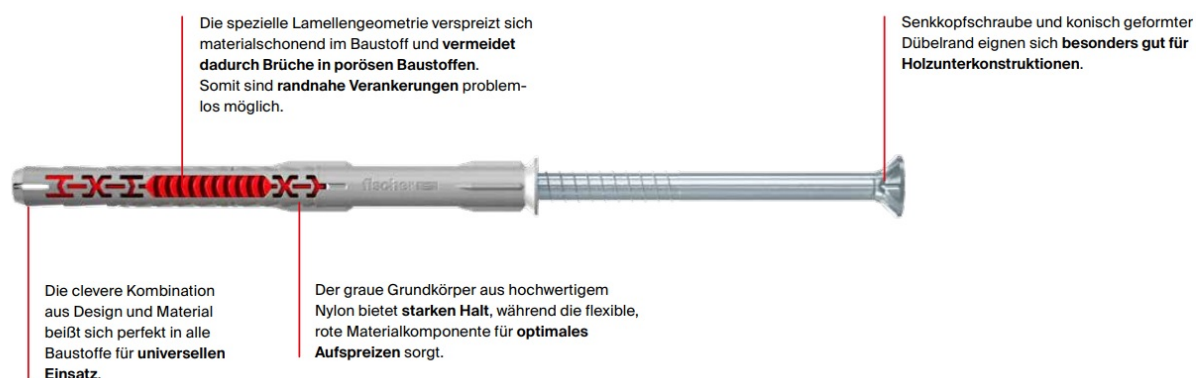
- Die abgestimmte Kombination aus Design und Material beißt sich perfekt in alle Baustoffe und ermöglicht einen universellen Einsatz.
- Die spezielle Lamellengeometrie verspreizt sich materialschonend im jeweiligen Baustoff. Dies vermeidet Brüche in porösen Baustoffen und ermöglicht randnahe Verankerungen.
- Der graue Grundkörper aus hochwertigem Nylon bietet starken Halt, während die rote Materialkomponente für Flexibilität und optimales Aufspreizen sorgt.
- Die Europäische Technische Bewertung (ETA) für die Mehrfachbefestigung von nichttragenden Systemen gewährleistet sicheren Halt in allen Baustoffklassen.
- Die vormontierte Sicherheitsschraube ist perfekt auf den Dübel abgestimmt und sorgt für Zeitersparnis bei der Montage.

Funktion

- Der DuoXpand ist geeignet für die Durchsteckmontage.
- In Vollbaustoffen garantiert das abgestimmte Produktdesign eine gleichmäßige Lastverteilung in den Untergrund.
- Im Lochsteinmauerwerk spreizen die Lamellen am Steinsteig und bilden im Hohlraum einen Hinterschnitt aus. Die Dübelgeometrie gewährleistet eine materialschonende Krafteinleitung, somit werden poröse Steinstege nicht zerstört.
- Die Variante mit Senkkopfschraube ist besonders gut für Befestigungen von Holzkonstruktionen geeignet. Für Metallkonstruktionen eignet sich vor allem die Ausführung mit Sechskantschraube und angeformter Unterlegscheibe.



DuoXpand. Clevere Kombination aus Material und Design.



Produktinformation

Anwendung und Zulassung

Anwendungen

- Fassaden-, Decken- und Dachunterkonstruktionen aus Holz oder Metall
- Fenster
- Tore und Türen
- Garderoben
- Küchenhängeschränke
- Kanthölzer
- Balken
- TV-Konsolen
- Wandbekleidungen
- Metallwinkel
- Metallhalterungen
- Kabelkanäle
- Kabelrinnen

Baustoffe

- Zugelassen für:
- Beton $\geq$ C12/15
 - Vollziegel
 - Kalksandvollstein
 - Vollblock aus Leicht- und Normalbeton
 - Hochlochziegel
 - Kalksandlochstein
 - Hohlblock aus Leichtbeton
 - Porenbeton
- Auch geeignet für:
- Naturstein mit dichtem Gefüge
 - Vollgips-Platten
- Es gelten die Details (Baustoffe, Lasten, etc.) der ggf. verfügbaren Zulassung.

Zulassungen

- ETA-21/0324
- DoP No. 0312
- REPORT NO.: 21-010-2 (I)



Bildquelle: Unternehmensgruppe fischer
Dokumente, Zulassungen, Montageanleitungen, Lastentabellen und Sicherheitsdatenblätter stehen auf der Herstellerseite zum Download bereit (siehe Weiterführende Links).