

Fischer DUOPOWER - Universaldübel für Schrauben

Produktcodes:

Artikel-Nr.: AM6476

EAN13: -

HS kód: 39259010



Produktparameter:

Produktvarianten:

Größe: 6x30, 8x40, 10x50, 12x60,
14x70

Beschreibung des Produkts:

Der neu entwickelte DUOPOWER-Dübel besteht aus zwei Kunststoffen: Nylon und Polypropylen. Optisch sind die Teile sehr gut voneinander zu unterscheiden – durch ihre graue und rote Farbgebung.

Der graue Teil des Dübels aus hochwertigem Nylon arbeitet passend zum Baustoff, auf den er trifft, und sorgt so für die größtmögliche Tragfähigkeit. Das rote Spreizteil unterstützt alle Funktionsprinzipien des Dübels und dient in jedem Fall dazu, die Tragfähigkeit des Dübels zusätzlich zu erhöhen.

Je nach Baustoff verhält sich DUOPOWER optimal und sorgt so für höchste Tragfähigkeit im Voll-, Loch- und Plattenbaustoff. Mit seinen Fähigkeiten und drei Wirkprinzipien (Knoten, Falten oder Spreizen) eröffnet er im Vergleich zu gewöhnlichen Dübeln neue Anwendungs- und Einsatzgebiete in allen bekannten Baustoffarten.

Vorteile

- Die Kombination zweier unterschiedlicher Materialien für höchste Belastungswerte und intelligente, spontane Verformung in optimaler Weise (Ausdehnung, Verknötung, Zusammensetzung) je nach Art des Verankerungsgrundes.
-

- Die kurze und dezente Form des Dübels reduziert Kraft und Zeit beim Bohren.
- Der schmale Kragen verhindert, dass der Dübel in das Loch passt.
- Verzahnte Verdrehsicherungen an den Seiten halten den Dübel fest in Position.

Baumaterial

- Beton
- Voller Ziegelstein
- Massive Kalksandsteine
- Porenbeton
- Vertikale Lochsteine
- Gelochte Kalksandsteine
- Gipskarton
- Gipskarton- und Gipsfaserplatten
- Hohlplatten aus Leichtbeton
- Hohlziegel- und Betondecken usw.
- Naturstein
- Spanplatten
- Trockenbauplatten
- Massive Blöcke aus Leichtbeton

Funktions-/Montageprinzip

- Der DUOPOWER-Dübel ist für die Vorsteck- und Durchsteckmontage geeignet.
- Die Kombination zweier unterschiedlicher Materialien, drei unterschiedlicher Verformungsarten (Dehnung, Verknotung, Zusammensetzung) erweitert das Feld der Einsatzmöglichkeiten um weitere Baustoffe mit höchster Tragfähigkeit.
- Empfohlene Schraubenlänge = Dübellänge + Objektdicke + Schraubendurchmesser
- Geeignet zur Kombination mit gewöhnlichen Spanplattenschrauben und Kombischrauben.
- Bei der Anwendung auf Plattenmaterialien darf der gewindelose Teil der Schraube nicht länger sein als die Dicke des befestigten Gegenstands.

Technische Details

	6x30	8x40	10x50	12x60	14x70
Dübellänge:	30mm	40mm	50mm	60mm	70mm
Bohrlochdurchmesser	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	14mm

:

Mindest. Tiefe des Bohrlochs:	40mm	50mm	60mm	70mm	80mm
Holzschrau be / Spanplatte:	4-5 mm	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm

Material: Nylon / Polypropylen

Galerie:

