

## Fischer Dübel S 5 x 25 100er Pack

<https://www.schwarte-shop.de/fischer-duebel-s-5-x-25-100er-pack>

Artikelnummer: 20088

€ 3,26

inkl. 19% MwSt.

zzgl. Versand ab € 5,60



Lieferzeit ca. 1-3 Tage

Bilder und technische Details ohne Gewähr

### Produktbeschreibung

#### Fischer Dübel-S Typ S 5 mm – Robuster Spreizdübel für sichere Befestigungen

Der **Fischer Dübel-S Typ S 5 mm** ist eine bewährte und zuverlässige Lösung für **sichere Verankerungen in massiven Baustoffen**. Durch sein hochwertiges **Kunststoffmaterial** und die **optimierte Spreizfunktion** sorgt er für eine feste und dauerhafte Befestigung. Er ist besonders geeignet für **Beton, Naturstein, Vollziegel und Kalksand-Vollstein**, was ihn zu einer vielseitig einsetzbaren Wahl für Handwerker und Bauprofis macht.

#### Technische Vorteile & Eigenschaften:

- **Optimale Spreizfunktion:** Der Dübel spreizt sich beim Eindrehen der Schraube in vier Richtungen, wodurch eine hohe Haltekraft in massiven Materialien erreicht wird.
- **Vielseitige Einsatzmöglichkeiten:** Geeignet für **Beton, Naturstein, Vollziegel und Kalksandstein**.
- **Langlebiges Material:** Hergestellt aus hochwertigem Kunststoff für eine hohe Belastbarkeit und Widerstandsfähigkeit gegen Temperaturschwankungen.
- **Einfache Montage:** Der **Bohrlochdurchmesser von 5 mm** und die **Dübellänge von 25 mm** ermöglichen eine schnelle und sichere Installation.
- **Robust und temperaturbeständig:** Hält Temperaturen von **-40°C bis +80°C** stand.

#### Technische Details:

- **Dübeltyp:** Spreizdübel
- **Bohrlochdurchmesser:** 5 mm
- **Bohrlochtiefe:** 35 mm
- **Dübellänge:** 25 mm
- **Geeignet für Schrauben:** 3 – 4 mm Durchmesser
- **Material:** Kunststoff

- **Einsatztemperatur:** -40°C bis +80°C
- **Verpackungseinheit:** 100 Stück (VPE 100)
- **Marke:** Fischer

## Einsatzbereiche & Anwendungen:

Der **Fischer S 5 mm Dübel** eignet sich hervorragend für die Befestigung von **leichten bis mittelschweren Lasten** in massiven Baustoffen wie:

- **Beton** – Hohe Haltekraft durch Spreizwirkung
- **Naturstein mit dichtem Gefüge** – Fester Halt in kompakten Materialien
- **Vollziegel & Kalksandstein** – Sichere Verankerung in Mauerwerk
- **Vollstein aus Leichtbeton** – Stabilität trotz geringeren Materialdichten

? **Nicht geeignet für:** Gipskarton, Porenbeton, Hochlochziegel oder Gasbeton.

## Montagehinweise:

1. **Bohrloch erstellen:** 5 mm Durchmesser, 35 mm tief bohren.
2. **Dübel einsetzen:** Dübel bündig in das Bohrloch stecken.
3. **Schraube eindrehen:** Passende Schraube (3 – 4 mm) eindrehen, sodass der Dübel sich spreizt und sicheren Halt bietet.

Dank seiner **bewährten Spreiztechnologie** sorgt dieser Dübel für eine **hohe Auszugsfestigkeit** und maximale Sicherheit bei Befestigungen. Er ist eine ideale Wahl für professionelle Handwerker, Monteure und Bauunternehmen, die eine zuverlässige und langlebige Befestigungslösung suchen.