

PVC-U Klebefitting Rohrverschraubung 50 mm (2 1/4")

<https://www.schwarte-shop.de/pvc-u-klebefitting-rohrverschraubung-50-mm-2-1-4>



Artikelnummer: 75036

€ 13,20

inkl. 19% MwSt.

zzgl. Versand ab € 5,60



Lieferzeit ca. 3-5 Tage

Bilder und technische Details ohne Gewähr

Produktbeschreibung

PVC-U Klebefitting Rohrverschraubung, 50 mm

Die PVC-U Klebefitting Rohrverschraubung mit einem Durchmesser von 50 mm ist eine **lösbare Verbindung** für Rohrleitungssysteme. Sie besteht aus **drei Einzelteilen** und ermöglicht eine einfache Montage und Demontage ohne Beschädigung der Rohrleitungen. Die beidseitigen **Klebhemfen** sorgen für eine dichte und sichere Verbindung, während der **EPDM-Runddichtring** eine zuverlässige Abdichtung gewährleistet.

Diese Rohrverschraubung eignet sich für Anwendungen in der **Abwasserneutralisation, Trinkwasserversorgung, chemischen Industrie, Galvanotechnik, Schwimmbadtechnik, Kläranlagen** und Wasseraufbereitung.

Bestandteile der Rohrverschraubung:

- **Basisteil mit Klebhemfe:** Verbindung mit dem Rohr durch Klebetechnik
- **Überwurfmutter:** Mechanische Sicherung der Verschraubung
- **Einlegeteil mit Klebhemfe:** Verbindung zwischen den Basisteilen
- **EPDM-Runddichtring:** Sorgt für eine dichte Verbindung

Technische Eigenschaften:

- **Material:** Polyvinylchlorid (PVC-U), RAL7011 (Eisengrau)
- **Max. Druck:** 16 bar bei 20°C
- **Ausführung:** 3-teilig
- **Verbindung:** Beidseitige Klebhemfe
- **Dichtung:** EPDM-Runddichtring
- **Nennweite:** DN 40
- **Chemische Beständigkeit:** Hohe Resistenz gegen Chemikalien und Chlor

- **Normen & Zulassungen:** DIN 8062 / ISO 11922-1, KTW-Empfehlung des Umweltbundesamts (UBA)
- **Schwerentflammbarkeit:** Entspricht geltenden Sicherheitsanforderungen

Eigenschaften:

- **Korrosionsbeständig**
- **Witterungsbeständig**
- **Beständig gegen chemische Einflüsse**
- **Geeignet für industrielle Anwendungen**
- **Verarbeitung durch Klebtechnik**
- **Lösbare Verbindung für einfache Wartung**

Einsatzbereiche:

- Trinkwasser- und Abwassersysteme
- Apparate- und Anlagenbau
- Autowaschanlagen
- Schwimmbad- und Kläranlagen
- Wasseraufbereitungsanlagen
- Galvanotechnik und chemische Industrie
- Gewächshäuser und Bewässerungssysteme