

PVC-U Klebefitting Klebemuffe Einlegeteil 50 mm

<https://www.schwarte-shop.de/pvc-u-klebefitting-klebemuffe-einlegeteil-50-mm>



Artikelnummer: 75081

€ 3,52

inkl. 19% MwSt.

zzgl. Versand ab € 5,60



Lieferzeit ca. 3-5 Tage

Bilder und technische Details ohne Gewähr

Produktbeschreibung

PVC-U Klebefitting Einlegeteil mit Klebemuffe, 50 mm

Das PVC-U Klebefitting Einlegeteil mit einem Durchmesser von 50 mm dient als **Übergangselement** in Rohrleitungssystemen und ist ein integraler Bestandteil von PVC-U-Verschraubungen. Es ermöglicht die sichere und dichte Verbindung von zwei Rohrleitungselementen und sorgt für eine lösbare Verbindung innerhalb des Rohrsystems.

Durch die **Klebemuffe** wird eine zuverlässige Verbindung mit PVC-Rohren hergestellt. Das Material **Polyvinylchlorid (PVC-U)** zeichnet sich durch hohe Chemikalienbeständigkeit, Korrosionsfreiheit und Druckstabilität aus.

Bestandteile einer PVC-U-Verschraubung:

- **Basisteil mit Klebemuffe:** Verbindung mit dem Rohr durch Klebetechnik
- **Basisteil mit Innengewinde:** Anschluss für Außengewinde
- **Überwurfmutter:** Mechanische Sicherung der Verbindung
- **Einlegeteil mit Klebemuffe:** Stellt die Verbindung zwischen den Basisteilen her

Technische Eigenschaften:

- **Material:** Polyvinylchlorid (PVC-U), RAL7011 (Eisengrau)
- **Max. Druck:** 16 bar bei 20°C
- **Nennweite:** DN 40
- **Verbindung:** Klebemuffe
- **Kompatibilität:** Bestandteil von PVC-U-Verschraubungen
- **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 Klebetechnik**
- **Teil einer kompletten Verschraubung**

Einsatzbereiche:

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