

PVC-U Klebefitting Überwurfmutter 50 mm

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



Artikelnummer: 75091

€ 4,99

inkl. 19% MwSt.

zzgl. Versand ab € 5,60



Lieferzeit ca. 3-5 Tage

Bilder und technische Details ohne Gewähr

Produktbeschreibung

PVC-U Klebemuffe Überwurfmutter, 50 mm

Die PVC-U Klebemuffe Überwurfmutter mit einem Durchmesser von 50 mm dient als **Bestandteil einer lösbaren Verschraubung** in Rohrleitungssystemen. Sie ermöglicht die **mechanische Sicherung** von PVC-U-Fittings und sorgt für eine dichte Verbindung zwischen zwei Bauteilen. Das Material **Polyvinylchlorid (PVC-U)** bietet hohe Beständigkeit gegenüber Chemikalien, Korrosion und Druckbelastung.

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

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
- **Gewinde:** 2 1/4"
- **Verbindung:** Klebemuffe und Überwurfmutter
- **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 lösbaren PVC-U-Verschraubung**

Einsatzbereiche:

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