

### **Bestellhotline**

Telefon: 05954/999900

Montags - Freitags: 09:00 - 18:00 Uhr Samstags: 09:00 - 13:00 Uhr

Ausdruck vom 04.11.25 01:08:28

## PPR Schweißfitting Winkel 45° 20 mm

https://www.schwarte-shop.de/ppr-schweissfitting-winkel-45-ig-20-mm



Bilder und technische Details ohne Gewähr

Artikelnummer: **74005** 

€ 0,48 inkl. 19% MwSt.

zzgl. Versand ab € 5,60



Lieferzeit ca. 1-3 Tage

### Produktbeschreibung

# PPR Schweißfitting Winkel 45° – 20 mm – Robuste Verbindungslösung für Sanitär- & Heizungsanlagen

Der PPR Schweißfitting Winkel 45° 20 mm ist die ideale Lösung für langlebige Rohrverbindungen in Trinkwasser-, Heizungs- und Kaltwasserinstallationen. Hergestellt aus hochwertigem Polypropylen-Random-Copolymer (PPR), bietet dieser Winkel eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit, chemische Stabilität und eine lange Lebensdauer. Durch die präzise Ausführung mit 45°-Winkel eignet sich das Fitting besonders für Richtungsänderungen mit minimalem Strömungswiderstand. Die Verbindung erfolgt durch Heizwendelschweißen und gewährleistet eine dauerhaft dichte, homogene Verbindung.

### Technische Vorteile & Eigenschaften:

- 45°-Winkel: Strömungstechnisch optimiert für Richtungswechsel ohne große Druckverluste.
- Hochwertiges Material: PPR korrosionsfrei, leicht und langlebig.
- Schweißverbindung: Dauerhaft dicht durch thermoplastisches Fügen.
- Hygienisch sicher: Geeignet für Trinkwasser dank physiologischer Unbedenklichkeit.
- Vielseitig einsetzbar: Für Sanitär-, Heizungs-, Klima- und Industrieanlagen.

#### **Technische Details:**

• Produkttyp: PPR Schweißfitting Winkel 45°

• Dimension: Ø 20 mm

• Material: Polypropylen-Random (PPR)

• Farbe: Grün

• Verbindungstechnik: Heizwendel- oder Muffenschweißen

• Betriebstemperatur: +70°C

- Betriebsdruck: Bis 20 bar (je nach Medium & Temperatur)
- Korrosionsbeständig: Keine Inkrustationen oder Materialabbau
- Normen: Entspricht ISO 15874 / DIN 8077/8078

### Einsatzbereiche:

- Trinkwasserleitungen (kalt/warm)
- Heizungsanlagen (inkl. Fußbodenheizung)
- Kaltwasserleitungen in Gebäuden
- Druckluft- & Industrieanlagen
- Klima- & Kühlwasserleitungen