

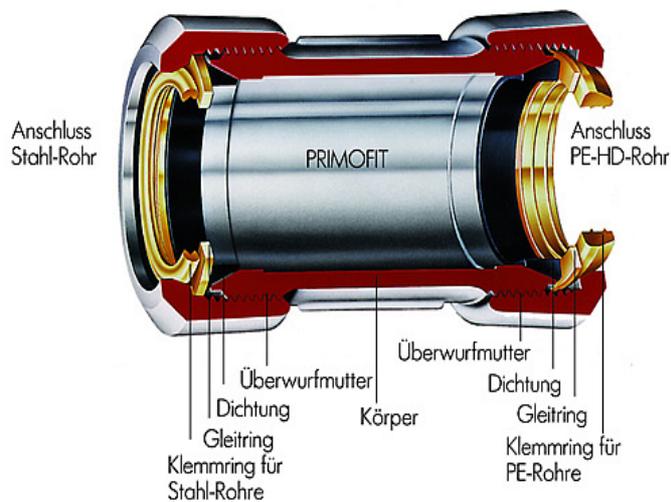
Primofit +GF+

Das Primofit ist für Stahl- und PE-Rohre geeignet. Man kann es bei Gas- und Wasserleitungen anwenden und es eignet sich für Reparaturen. Es ist aus feuerverzinktem Temperguss und dazu ist es schubgesichert. Es entstehen auch keine teure Montagekosten.

Anwendungsbereich:

- Wasserleitungen
- Gasleitungen
- Öl
- Druckluft
- Kühlleitungen bis max. – 20 °C

Ein Primofit im Querschnitt



Montagevorgang:

1. Die Rohre mit der Säge oder Rohrabschneider rechtwinklig ablängen und entgraten.
2. Einstecktiefe anzeichnen.

Einstecktiefen:

Stahlrohre

PE-Rohre

Durchmesser in Zoll	Einstecktiefe in mm
1/2	30
3/4	32
1	32
1 1/4	32
1 1/2	36
2	42
2 1/2	70
3	70

Durchmesser in mm	Einstecktiefe in mm
20	25
25	25
32	27
40	27
50	32
63	38

3. Das Rohr ins Primofit stecken, dabei die angezeichnete Einstecktiefe beachten.
Bei PE-Rohren muss noch eine Stützhülse ins Rohr gesteckt werden, damit es nicht verdrückt wird.

Primofit muss nicht auseinandergenommen werden, es reicht wenn die Überwurfmutter gelöst wird!

4. Von Hand satt anziehen, danach mit Zange anziehen.
5. Wenn die ganze Leitung installiert ist, das Primofit auf Dichtheit prüfen.

Wichtig:

Nachdem die Verschraubung angezogen wurde, muss die Markierung sichtbar sein und das Rohr darf nicht mehr gedreht werden.

Werkzeug:

- Säge/Rohrabschneider
- Feile oder Ausreiber zum entgraten
- Passende Rohrzange zum anziehen

Arbeitsdauer:

Für diesen Arbeitsvorgang benötigt man pro Primofit etwa 10- 15min.

Neues:

Ich habe gelernt, dass man bei einer Primofit-Verschraubung noch viel mehr als nur die Einstecktiefe beachten muss.

Vorteile:

- schnelle Montage – geringe Kosten
- kein Gewindeschneiden
- Montage an schwerzugänglichen Stellen
- Kein Spezialwerkzeug

