

# KEBULEN SCHRUMPFSCHLAUCH C 50-F

- für Flanschverbindungen -  
 Wärmeschrumpfendes Korrosionsschutz-System entsprechend den technischen Anforderungen der DIN 30672  
 und der DIN EN 12068, Belastungsklasse C, Betriebstemperatur bis 50°C

## ARBEITSSCHRITTE

**ACHTUNG:** Unsere Umhüllungssysteme sind nicht für das Abdichten von Leckagen in medienführenden Rohrleitungen geeignet, sondern ausschließlich für die Prävention und den Schutz vor Korrosion!



1 Den Schrumpfschlauch C 50-F vor dem Zusammenbau des Flansches über das Rohr schieben.



2 Flansche und Rohranschlüsse mit Hilfe einer Propangasflamme trocknen.



3 Verunreinigungen und Korrosionsschutzfarbe abbürsten.



4 Den äußeren Klebestreifen der Schutzeinlage lösen und Schutzeinlage abwickeln.



5 Trennpapier von der Klebstoffbeschichtung am Ende der Schutzeinlage abziehen.



6 Schutzeinlage mit dem Kleber mittig auf die Flanschverbindung kleben.



7 Schutzeinlage um die Flanschverbindung herumziehen und überlappend mit dem Klebestreifen fixieren.



8 Den Schrumpfschlauch über die Schutzeinlage schieben.



9 Staubschutzfolie entfernen und die Schweißnaht des Schrumpfschlauchs auf 3 Uhr positionieren.



10 Schrumpfschlauch oben in der Mitte beginnend in Umfangsrichtung mit weicher Propangasflamme auf den Flansch schrumpfen.



11 Schrumpfvorgang zu einer Seite fortsetzen ...



12 ... bis der Schrumpfschlauch auf der Seite gleichmäßig eng anliegt.



13 Wieder oben in der Mitte beginnend in Umfangsrichtung die andere Seite schrumpfen.



14 Der Schrumpfschlauch muss überall gleichmäßig eng anliegen.



15 Der Schrumpfprozess ist beendet, wenn die Folie glatt erscheint und der Thermodindikator nicht mehr fühlbar ist.