

# Einbauanleitung

## VPC I-A (Innen/Außen) Flex Adapter incl. VPC Kupplung



### Montage-Schritte

1. Ausreichend Gleitmittel im Anlagebereich des Flex-Adapters auf der Rohrinnenfläche auftragen. (Ideal ist Gleitmittel für Betonrohre)

#### **Achtung:**

Die Oberfläche auf der Innenseite der Betonrohre sollte frei von größeren Unebenheiten, Lunkern etc. sein. Falls erforderlich die Innenfläche mit geeignetem Material (z.B. Fix-Zement, Bitumen, etc.) verspachteln.



2. Den I/A-Flex Adapter in das Spitzende des Rohres bis zum Anschlag einlegen.

Der Spreizkeil befindet sich dabei stets **oben am Scheitel** des Rohres.



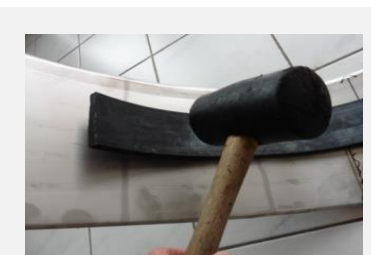
3. Den Spreizkeil mit einem geeigneten Vorschlag-Hammer mittels **Kantholz** vortreiben bis dieser **satt und gepresst** anliegt.

Darauf achten dass der **Überstand von ca. 100 mm erhalten bleibt!**



4. Ab **DN 700 und größer** muss der Flexadapter entlang der Innenseite **zusätzlich mittels Gummiauflage und Hammer „abgeklopft“** werden, um die Presskräfte möglichst gleichmäßig zu verteilen.

Dies hat im **Wechsel mit dem Eintreiben des Spreizkeiles** zu erfolgen!



#### **5. Achtung:**

Ab der **NW 400 und größer** den Keil nach erfolgtem Einbau stets **bündig abtrennen!**

Darauf achten dass der **Stahlzylinder (V4A) vollkommen vom Funkenflug der Stahlpartikel befreit/gesäubert wird!**



6. VPC Muffe auf das ausragende Ende bzw. den überstehenden Spreizkeil auflegen und das weiterführende Rohr stirnbündig anschließen.

Abschließend die Schösser mittels Drehmomentknanne entsprechend der Vorgabe gleichmäßig festziehen.

