

Montageanleitung

**Stützhülse V2A / V4A für PE-Rohre SDR 11
(Artikel-Nr.: 6999XXX)**

**Stützhülse V4A für PE-Rohre SDR 17
(Artikel-Nr.: 6998XXX)**

Einsatz „Wasser“

für



- ➔ **PLASSON Reparaturkupplungen:** **RepaFlex 12/22, RepaFlex 22 Long, RepaMax 32, RepaMax 32 Long**
- ➔ **PLASSON Mehrbereichskupplungen:** **Hymax Grip/Hymax und Hymax 2**



Beispiele: PLASSON Reparatur- /Mehrbereichskupplungen Typ RepaFlex, HymaxGrip und Hymax

Allgemeine Hinweise:

- Überprüfen Sie immer, ob Sie ein voll funktionsfähiges Produkt haben, bevor Sie mit den Reparaturarbeiten beginnen. Im Zweifelsfall sollten Sie ein Ersatzprodukt vorhalten, um die Arbeit nicht zu verzögern.
- Stützhülsen V2A/V4A sind bei Kunststoffrohren aus PE 80, PE 100 und PE 100 RC zwingend zu verwenden.
- Stützhülsen (Artikel-Nr. 6999XXX und Artikel-Nr. 6998XXX) sind ausschließlich in Kombination mit PLASSON Reparatur- und Mehrbereichskupplungen zu verwenden.

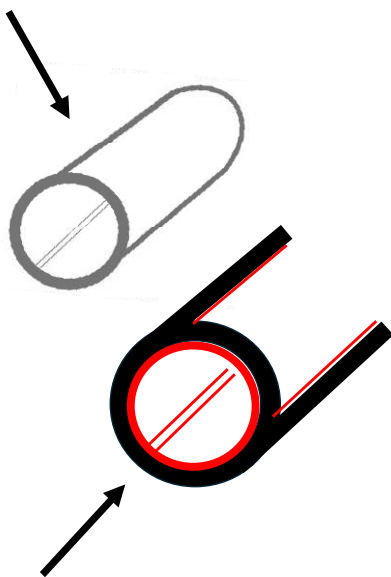
**Stützhülse V2A / V4A für PE-Rohre SDR 11
d 40 bis d 63 mm
(Einsatz Wasser)**



Stützhülse bis d 63 mm (SDR 11)

Vor der Montage der Stützhülse:

- Außendurchmesser/SDR-Klasse des PE-Rohres prüfen und sicherstellen, dass die Stützhülse in der richtigen Nennweite/SDR-Klasse verwendet wird
- Reinigen Sie vor dem Einsatz das PE-Rohr sorgfältig (Rohrinnenwandung/Rohraußenwandung), so dass alle Verschmutzungen und losen Fremdkörper entfernt sind
- Achten Sie darauf, dass kein Schmutz an der Stützhülse verbleibt und sich damit zwischen Stützhülse und PE-Rohrinnenwandung festsetzt.
- Stellen Sie sicher, dass die Rohrstirnfläche des PE-Rohres rechtwinklig ist, damit die Stützhülse bündig anliegen kann.



Stützhülse vollständig einstecken

Installation:

- 1) Stützhülse vollständig in das PE-Rohr einstecken, bis der Bund der Stützhülse an der Rohrstirnfläche anliegt.
- 2) Reparatur-/Mehrbereichskupplung entsprechend der dem Produkt beiliegenden Montageanleitung montieren.

Stützhülse V2A / V4A für PE-Rohre SDR 11/SDR 17 d 75 bis d 355 mm (Einsatz Wasser)

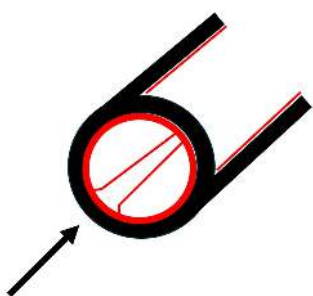


Stützhülse ab d 75 mm (SDR 11/SDR 17)

Vor der Montage der Stützhülse:

- Außendurchmesser/SDR-Klasse des PE-Rohres prüfen und sicherstellen, dass die Stützhülse in der richtigen Nennweite/SDR-Klasse verwendet wird
- Reinigen Sie vor dem Einsatz das PE-Rohr sorgfältig (Rohrinnenwandung/Rohraußenwandung), so dass alle Verschmutzungen und losen Fremdkörper entfernt sind
- Achten Sie darauf, dass kein Schmutz an der Stützhülse verbleibt und sich damit zwischen Stützhülse und PE-Rohrinnenwandung festsetzt.
- Stellen Sie sicher, dass die Rohrstirnfläche des PE-Rohres rechtwinkelig ist, damit die Stützhülse bündig anliegen kann.

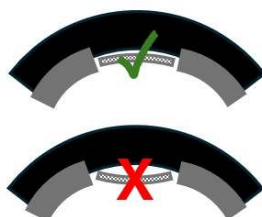
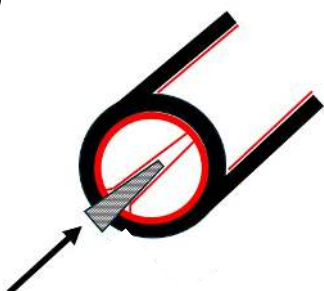
1



Installation:

- 1) Stützhülse in das PE-Rohr einstecken, bis der Bund an der Rohrstirnfläche anliegt.
- 2) Den Spannkeil zunächst von Hand so weit wie möglich einschieben, bis die Stützhülse am Innendurchmesser des PE-Rohres auf dem gesamten Umfang anliegt.

2



Achtung!

Positionierung des Spannkeils beachten.

Spannkeil mit der Wölbung zur Innenseite des PE-Rohres eintreiben.

Stützhülse V2A / V4A für PE-Rohre SDR 11/SDR 17

d 75 bis d 355 mm

(Einsatz Wasser)



Stützhülse ab d 75 mm (SDR 11/SDR 17)

3



3) Spannkeil anschließend mit einem Hammer so weit wie möglich in das PE-Rohr eintreiben.

4



4) Ggf. überstehendes Ende des Spannkeils bündig zum PE-Rohrende mit geeignetem Werkzeug abtrennen.

Reparatur-/Mehrbereichskupplung entsprechend der dem Produkt beiliegenden Montageanleitung montieren.

PLASSON GmbH

Verwaltung: Krudenburger Weg 29 • 46485 Wesel

Telefon: (0281) 9 52 72-0 • E-Mail: info@plasson.de • Internet: www.plasson.de

Zentrallager: Im Buttendicksfeld 6 • 46485 Wesel