

DICHTUNGEN FÜR DUKTILE GUSSROHRE



VIP-Polymers ist ein führender Hersteller von Dichtungen für gusseisernerne Wasser- und Abwasserrohre sowohl für Druck- als auch Freispiegelleitungen. Darüberhinaus stellen wir auch speziell für den Gasmarkt konzipierte Dichtungen her.

Flexible Steckmuffenverbindungen

Die bekannte, aus zwei Härten geformte Tyton®-Dichtung ist in den Größen 60mm bis 2000mm erhältlich. Ebenfalls im Programm haben wir die von uns entwickelte und patentierte VIPtyte™ -Dichtung, eine fischschwanzähnlich geformte und unter Druck beeinflusste Einstoff- Dichtung.

Längskraftschlüssige Steckmuffenverbindungen

In diese Dichtungen sind Edelstahlsegmente (sogenannte Haltekrallen) mit einvulkanisiert, die sich bei Beanspruchung in das Spitzende verankern und damit eine längskraftschlüssige Verbindung herstellen. Sie sind in Größen DN 80mm bis 400 mm erhältlich, größere Größen werden momentan entwickelt. Eingesetzt werden solche Dichtungen z.B. bei instabilen Böden oder an Orten, wo die Errichtung eines Widerlagers aus Platzgründen nicht möglich ist.

Mechanische flexible Verbindung

Diese Dichtungen wurden hauptsächlich für den Gasmarkt entwickelt und sind mit einer speziell ausgeformten Nylonspitze versehen. Der Grundkörper der Dichtung verfügt über ein integriertes Einlegeband, um eine ganzheitliche Dichtung zu erstellen. Für Anwendungen im Wasser kann eine Einstoffgummidichtung verwendet werden. (Diese Ringe gibt es in Größen bis zu 1600 mm).

Flanschverbindung

Unser patentiertes Corrugasket™-Produkt wurde für Flanschverbindungen entwickelt. Die einzigartige gewellte Oberfläche bietet Maßgenauigkeit und eine einheitliche Dicke und somit hervorragende Dichtungseigenschaften.



Flexible Steckmuffenverbindungen



Verankerte Flexible Steckmuffenverbindungen



Mechanische flexible Verbindung

VIP-POLYMERS LTD
15 Windover Road, HUNTINGDON
PE29 7EB, UK

Tel: +44 (0) 1480 411333
Fax: +44 (0) 1480 413991

www.vip-polymers.com
info@vip-polymers.com

Zusätzlich stellen wir eine Reihe von Dichtungen für Gussrohre her, die auf Kundenkonstruktionen zugeschnitten sind. Wir erstellen Ihnen gerne ein Preisangebot für Dichtungen auf der Basis Ihrer eigenen Konstruktion und Spezifikation.



EN 681-1
MANUFACTURED UNDER A
BS EN ISO 9003 QUALITY
SYSTEM ACCEPTED BY BSI



CERTIFICATE No. FM01685