DIN 3536:2018-09 (D)

Schmierstoffe für Gasarmaturen in der Hausinstallation, in Gasverteilungs- und Gastransportleitungen

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Klassifizierung und Bezeichnung der Schmierstoffe	4
4.1 Klassifizierung der Schmierstoffe.....	4
4.2 Bezeichnung der Schmierstoffe	5
5 Anforderungen.....	5
5.1 Kältebeständigkeit.....	5
5.2 Temperaturbeständigkeit	5
5.3 Beständigkeit gegenüber flüssigen Kohlenwasserstoff-Kondensaten.....	5
5.4 Beständigkeit gegenüber Wasser/Ethylenglykol	5
5.5 Verträglichkeit mit Dichtungswerkstoffen	5
5.6 Elektrische Durchschlagspannung	5
6 Prüfungen	5
6.1 Prüfgegenstände und Prüfunterlagen	5
6.1.1 Prüfgegenstände.....	5
6.1.2 Prüfunterlagen.....	5
6.2 Prüfung der Kältebeständigkeit	6
6.3 Prüfung der Temperaturbeständigkeit.....	6
6.4 Prüfung der Beständigkeit gegenüber flüssigen Kohlenwasserstoff-Kondensaten	6
6.5 Prüfung der Beständigkeit gegen Wasser/Ethylenglykol	6
6.6 Prüfung der Verträglichkeit mit Dichtungswerkstoffen.....	7
6.7 Prüfung der elektrischen Durchschlagspannung	7
6.8 Prüfbericht	7
7 Kennzeichnung.....	7