

DIN EN ISO 4671:2009-10 (D)

Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen - Verfahren zur Messung der Maße von Schläuchen und Längen von Schlauchleitungen (ISO 4671:2007); Deutsche Fassung EN ISO 4671:2007

Inhalt		Seite
Vorwort		3
1	Anwendungsbereich	4
2	Normative Verweisungen	4
3	Konditionierung der Probekörper.....	4
3.1	Konditionierung der Probekörper.....	4
3.2	Messtemperatur.....	4
4	Messung des Innendurchmessers	4
4.1	Allgemeines	4
4.2	Verfahren 1.....	5
4.3	Verfahren 2.....	6
4.4	Verfahren 3.....	6
4.5	Verfahren 4.....	6
4.6	Verfahren 5.....	6
4.7	Verfahren 6.....	7
4.8	Verfahren 7.....	7
5	Messung des Außendurchmessers.....	7
5.1	Allgemein	7
5.2	Verfahren 1.....	7
5.3	Verfahren 2.....	7
5.4	Verfahren 3.....	7
5.5	Verfahren 4.....	7
5.6	Verfahren 5.....	8
6	Messung des Durchmessers über der Einlage	8
7	Messung der Wanddicke	8
7.1	Allgemeines	8
7.2	Verfahren 1.....	8
7.3	Verfahren 2.....	8
7.4	Verfahren 3.....	9
7.5	Verfahren 4.....	10
8	Messung der Konzentrität	10
8.1	Allgemeines	10
8.2	Verfahren 1.....	10
8.3	Verfahren 2.....	10
8.4	Verfahren 3.....	10
8.5	Verfahren 4.....	10
8.6	Verfahren 5.....	11
9	Messung der Dicke der Innen- und Außenschicht.....	11
9.1	Allgemeines	11
9.2	Verfahren 1.....	11
9.3	Verfahren 2.....	11
9.4	Verfahren 3.....	11
10	Messung der Länge und Festlegung der Messpunkte	13
10.1	Messung der Länge.....	13
10.2	Messpunkte.....	13

10.2.1	Schläuche ohne Endarmaturen	13
10.2.2	Schläuche mit Endarmaturen	13
11	Prüfung der Durchgangsbohrung von Schlauchleitungen	15
12	Prüfbericht	15
	Literaturhinweise	16