DIN EN 13482:2013-12 (D)

Gummischläuche und -schlauchleitungen für Asphalt und Bitumen - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13482:2013

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Klassifizierung ... 4

5 Aufbau und Werkstoffe ... 5
5.1 Schlauchtypen 1 und 2 – glatte Innenschicht (SB) ... 5
5.2 Schlauchtypen 1 und 2 – raue Innenschicht (RB) ... 5
5.3 Endarmaturen ... 5

6 Maße und kleinster Biegeradius ... 6
6.1 Innendurchmesser, Grenzabmaße und kleinste Biegeradien ... 6
6.2 Längen und Grenzabmaße ... 6
6.3 Konzentrizität ... 7

7 Physikalische Eigenschaften von Gummimischungen ... 7

8 Schlauch und Schlauchleitungen ... 7
8.1 Allgemeines ... 7
8.2 Typprüfungen ... 8

9 Prüfhäufigkeit ... 8

10 Kennzeichnung ... 9
10.1 Schläuche ... 9
10.2 Schlauchleitungen ... 9

Anhang A (normativ) Prüfverfahren für Längenänderung bei Prüfdruck ... 10
A.1 Prüfflüssigkeit und -temperatur ... 10
A.2 Durchführung ... 10

Anhang B (normativ) Prüfverfahren bei Biege- und Berstdruck ... 11

Anhang C (normativ) Typprüfung und laufende Prüfungen ... 12

Anhang D (informativ) Empfohlene Prüfhäufigkeit für Produktions-Abnahmeprüfungen ... 13

Anhang E (informativ) Umweltaspekte ... 14

Literaturhinweise ... 16