DIN EN 12068:1999-03 (D)

Kathodischer Korrosionsschutz - Organische Umhüllungen für den Korrosionsschutz von in Böden und Wässern verlegten Stahlrohrleitungen im Zusammenwirken mit kathodischem Korrosionsschutz - Bänder und schrumpfende Materialien; Deutsche Fassung EN 12068:1998

Inhalt

Seite

Vorwort 3
Einleitung 3
1 Anwendungsbereich 3
2 Normative Verweisungen 3
3 Definitionen 4
4 Klassifizierung und Bezeichnung 5
5 Anforderungen 6
6 Qualität 6

Anhang A (normativ) Zugwiderstand, Reißdehnung, 10%-Dehngrenze, Berstwiderstand 12
Anhang B (normativ) Schälwiderstand Lage/Lage. 13
Anhang C (normativ) Schälwiderstand auf der Rohraußenfläche und der Werksumhüllung 14
Anhang D (normativ) Zugscherfestigkeit 15
Anhang E (normativ) Beständigkeit gegen thermische Alterung 16
Anhang F (normativ) Beständigkeit gegen UV-Strahlung 18
Anhang G (normativ) Eindruckwiderstand 19
Anhang H (normativ) Schlagbeständigkeit 20
Anhang J (normativ) Spezifischer elektrischer Umhüllungswiderstand 22
Anhang K (normativ) Widerstand gegen kathodische Unterwanderung 23
Anhang L (normativ) Verseifungszahl 25
Anhang M (normativ) Mikrobielle Beständigkeit 26
Anhang N (normativ) Tieftemperatur-Flexibilität 27
Anhang P (normativ) Tieftemperatur-Abroll-Prüfung 32
Anhang Q (normativ) Tropfbeständigkeit von Petrolatumbändern 32