

DIN EN 10339:2007-05 (D)

Stahlrohre für erd- und wasserverlegte Wasserleitungssysteme - Innenauskleidung mit Epoxidharzen als Korrosionsschutz; Deutsche Fassung EN 10339:2007

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 6 |
| 4 Symbole und Abkürzungen | 6 |
| 5 Auskleidungsmaterialien | 6 |
| 5.1 Allgemeines | 6 |
| 5.2 Technische Beschreibung | 7 |
| 5.3 Verpackung | 7 |
| 6 Bestellerangaben | 9 |
| 6.1 Obligatorisch | 9 |
| 6.2 Optionale Bestellerangaben | 9 |
| 7 Oberflächenvorbehandlung und Aufbringen der Auskleidung | 9 |
| 7.1 Oberflächenvorbehandlung | 9 |
| 7.2 Aufbringen der Auskleidung | 10 |
| 8 Anforderungen an die aufgebrauchte Auskleidung | 11 |
| 8.1 Allgemeines | 11 |
| 8.2 Aussehen und Gleichförmigkeit | 11 |
| 8.3 Minimale Trockenschichtdicke der Auskleidung | 11 |
| 8.4 Buchholzhärte | 11 |
| 8.5 Porenfreiheit | 12 |
| 8.6 Haftfestigkeit | 12 |
| 8.7 Rohrendenfreiheit | 12 |
| 8.8 Zusammenfassung der geforderten Eigenschaften | 12 |
| 9 Reparaturen | 13 |
| 10 Markierung | 13 |
| 11 Handhabung, Transport und Lagerung | 13 |
| 11.1 Handhabung und Transport zur Lagerfläche | 13 |
| 11.2 Lagerung | 14 |
| 11.3 Verladung der Rohre zum Versand | 14 |
| Anhang A (normativ) Prüfung der Haftfestigkeit — Widerstand gegen Abzug | 15 |
| A.1 Allgemeines | 15 |
| A.2 Prüfgerät | 15 |
| A.3 Verfahren | 15 |
| A.4 Ergebnisse | 16 |
| Literaturhinweise | 19 |