

DIN CEN/TS 17482:2020-10 (D)

Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der Säurezahl von Bitumen - Potentiometrisches Verfahren; Deutsche Fassung CEN/TS 17482:2020

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Europäisches Vorwort..... | 3 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 4 |
| 4 Kurzbeschreibung..... | 4 |
| 5 Stoffe und Reagenzien..... | 5 |
| 6 Gerät | 5 |
| 7 Probenahme..... | 6 |
| 8 Allgemeine Anweisungen | 6 |
| 8.1 Vorbereitung des potentiometrischen Titriergeräts und der Elektroden | 6 |
| 8.2 Titration der alkoholischen Kaliumhydroxidlösung und Blindprüfung | 6 |
| 8.3 Vorgehensweise | 6 |
| 9 Vorgehensweise | 7 |
| 9.1 Titration der alkoholischen Kaliumhydroxidlösung und Blindprüfung | 7 |
| 9.2 Titration des Bitumens..... | 8 |
| 10 Berechnungen | 8 |
| 11 Darstellung der Ergebnisse..... | 9 |
| 12 Präzision | 9 |
| 12.1 Wiederholpräzision..... | 9 |
| 12.2 Vergleichpräzision..... | 9 |
| 13 Prüfbericht | 9 |
| Anhang A (informativ) Verfahren bei Nutzung eines manuellen Titriergeräts..... | 10 |
| A.1 Allgemeines..... | 10 |
| A.2 Vorgehensweise..... | 10 |
| Literaturhinweise | 13 |