

# DIN 20593-4:2007-04 (D)

## Einschienebahnen für den Bergbau - Schienen - Teil 4: Kurvenschienen und Anschluss-Schienen für die Profile I 140 V und I 250

---

| Inhalt  | Seite |
|---|-------|
| 1 Anwendungsbereich .....   | 2     |
| 2 Normative Verweisungen .....  | 2     |
| 3 Maße, Bezeichnung .....   | 3     |
| 3.1 Allgemeines .....   | 3     |
| 3.2 Kurvenschienen.....   | 3     |
| 3.2.1 Allgemeines .....   | 3     |
| 3.2.2 Profil I 140 V Form B .....                                     | 4     |
| 3.2.3 Profil I 250 Form B.....  | 5     |
| 3.2.4 Profil I 140 V Form C und I 250 Form C .....                    | 6     |
| 3.2.5 Maße.....   | 6     |
| 3.3 Anschluss-Schienen .....  | 6     |
| 3.3.1 Allgemeines .....   | 6     |
| 3.3.2 Anschluss-Schienen mit Profil I 140 V .....                     | 7     |
| 3.3.3 Anschluss-Schienen mit Profil I 250 .....                       | 12    |
| 3.4 Schienenverbindung für Profil I 140 V Flanschseite F2 .....       | 15    |
| 3.4.1 Zusammenstellung.....   | 15    |
| 3.4.2 Einzelteile .....   | 16    |
| 3.5 Schienenverbindung für Profil I 250 Flanschseite F3.....          | 18    |
| 3.5.1 Zusammenstellung.....   | 18    |
| 3.5.2 Einzelteile .....   | 19    |
| 4 Werkstoff .....   | 20    |
| 4.1 Kurvenschiene und Anschluss-Schiene.....                          | 20    |
| 4.2 Schienenverbindung F2 und F3.....                                 | 20    |
| 4.3 Schienenverbindungsausführungen NS1 bis NS5 und TS1 bis TS4 ..... | 20    |
| 4.4 Rollenbockhalter .....  | 20    |
| 5 Ausführung .....  | 20    |
| 6 Prüfung.....  | 21    |
| 6.1 Prüfbescheinigung für Profilstäbe .....                           | 21    |
| 6.2 Abnahmeprüfung für die Schiene.....                               | 21    |
| 7 Lieferart .....   | 21    |
| 8 Kennzeichnung.....  | 21    |