

DIN EN 14121:2009-09 (D)

Aluminium und Aluminiumlegierungen - Bänder, Bleche und Platten für elektrotechnische Anwendungen; Deutsche Fassung EN 14121:2009

| Inhalt | Seite |
|---|--------------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 4 |
| 4 Bestellangaben | 4 |
| 5 Anforderungen..... | 5 |
| 5.1 Herstellungsverfahren und Fertigungsabläufe | 5 |
| 5.2 Qualitätsprüfung..... | 5 |
| 5.3 Chemische Zusammensetzung..... | 5 |
| 5.4 Mechanische Eigenschaften und elektrische Leitfähigkeit | 5 |
| 5.5 Fehlerfreiheit..... | 7 |
| 5.6 Grenzabmaße und Formtoleranzen | 7 |
| 5.7 Sonstige Eigenschaften..... | 7 |
| 6 Prüfverfahren | 7 |
| 6.1 Chemische Zusammensetzung..... | 7 |
| 6.2 Zugversuch | 7 |
| 6.3 Elektrische Leitfähigkeit | 7 |
| 6.4 Prüfung der Maßabweichungen..... | 7 |
| 6.5 Oberflächenbeschaffenheit | 8 |
| 6.6 Sonstige Prüfungen | 8 |
| 7 Prüfbescheinigungen..... | 8 |
| 8 Kennzeichnung der Erzeugnisse..... | 8 |
| 9 Verpackung | 8 |
| 10 Schiedsverfahren | 8 |
| Literaturhinweise | 9 |