

DIN EN 10120:2008-11 (D)

Stahlblech und -band für geschweißte Gasflaschen; Deutsche Fassung EN 10120:2008

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Einteilung und Bezeichnung | 5 |
| 4.1 Einteilung | 5 |
| 4.2 Bezeichnung | 5 |
| 5 Bestellangaben | 5 |
| 5.1 Verbindliche Angaben..... | 5 |
| 5.2 Optionen | 5 |
| 5.3 Bestellbeispiel | 6 |
| 6 Herstellverfahren | 6 |
| 6.1 Stahlherstellungsverfahren | 6 |
| 6.2 Lieferzustand | 6 |
| 7 Anforderungen..... | 6 |
| 7.1 Chemische Zusammensetzung..... | 6 |
| 7.2 Mechanische Eigenschaften | 8 |
| 7.3 Schweißbeignung | 9 |
| 7.4 Grenzabmaße..... | 9 |
| 7.5 Oberflächenbeschaffenheit | 9 |
| 8 Prüfung..... | 9 |
| 8.1 Art der Prüfung und Prüfbescheinigungen | 9 |
| 8.2 Durchzuführende Prüfungen..... | 10 |
| 8.3 Wiederholungsprüfungen, Sortieren und Nachbehandlung..... | 10 |
| 9 Probenahme | 10 |
| 9.1 Prüfumfang | 10 |
| 9.2 Probenahme und Probenvorbereitung..... | 10 |
| 10 Prüfverfahren | 11 |
| 10.1 Chemische Analyse..... | 11 |
| 10.2 Zugversuch | 11 |
| 10.3 Sonstige Prüfungen | 11 |
| 11 Kennzeichnung..... | 11 |