

# DIN EN ISO 9606-4:1999-06 (D)

## Prüfung von Schweißern - Schmelzschweißen - Teil 4: Nickel und Nickellegierungen (ISO 9606-4:1999); Deutsche Fassung EN ISO 9606-3:1999

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	2
Einleitung .....	2
1 Anwendungsbereich .....	3
2 Normative Verweisungen .....	3
3 Definitionen .....	3
4 Kurzzeichen und Kennbuchstaben .....	3
4.1 Allgemeines .....	3
4.2 Prüfstück .....	3
4.3 Schweißzusatz .....	3
4.4 Sonstiges .....	4
5 Wesentliche Einflußgrößen für die Schweißerprüfung .....	4
5.1 Allgemeines .....	4
5.2 Schweißprozesse .....	4
5.3 Nahtarten (Stumpf- und Kehlnähte) .....	4
5.4 Werkstoffgruppen .....	4
5.5 Schweißzusätze .....	4
5.6 Maße .....	4
5.7 Anzahl der Prüfstücke .....	4
5.8 Schweißpositionen .....	5
6 Geltungsbereich der Schweißerprüfung .....	5
6.1 Allgemeines .....	5
6.2 Schweißprozeß .....	5
6.3 Nahtarten .....	5
6.4 Werkstoffgruppen .....	6
6.5 Schweißzusätze .....	6
6.6 Maße .....	6
6.7 Schweißpositionen .....	6
7 Durchführung und Prüfung .....	8
7.1 Aufsicht .....	8
7.2 Form und Maße der Prüfstücke .....	8
7.3 Schweißbedingungen .....	8
7.4 Prüfverfahren .....	9
7.5 Prüfstücke und Proben .....	9
8 Bewertungsbedingungen für die Prüfstücke .....	12
9 Ersatzprüfungen .....	12
10 Gültigkeitsdauer .....	12
10.1 Erstprüfung .....	12
10.2 Verlängerung .....	12
11 Prüfungsbescheinigung .....	12

<b>12</b>	<b>Bezeichnung .....</b>	<b>13</b>
	<b>Anhang A (informativ) Fachkunde .....</b>	<b>14</b>
	<b>Anhang ZA (informativ) Literaturhinweise .....</b>	<b>15</b>