

DIN SPEC 35234:2018-07 (D)

Prüfung von Schweißern - Schmelzschweißen - Auftragschweißen

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Bezeichnung.....	5
5 Prüfstück.....	5
5.1 Form und Maße der Prüfstücke	5
5.1.1 Allgemeines.....	5
5.1.2 Auftragschweißen zum Korrosionsschutz und Hartauftragung	5
5.1.3 Zwischenlage/Pufferlage	6
5.1.4 Schweißen der Prüfstücke.....	6
6 Untersuchung und Prüfung.....	6
6.1 Untersuchungs- und Prüfumfang	6
7 Geltungsbereich	6
7.1 Allgemeines.....	6
7.2 Schweißprozess	6
7.3 Qualifizierung bezogen auf den Werkstoff.....	6
7.3.1 Grundwerkstoff.....	6
7.3.2 Grundwerkstoffdicke	7
7.4 Art des Schweißens (einlagig/mehrlagig).....	7
7.5 Qualifizierung bezogen auf den Zusatzwerkstoff für die Auftragschweißung	7
7.5.1 Bezeichnung der Zusatzwerkstoffe	7
7.5.2 Auftragdicke.....	7
7.6 Schweißposition	8
8 Gültigkeitsdauer	8
9 Beispiel einer Bezeichnung für eine Schweißerprüfung zum Auftragschweißen.....	8
Literaturhinweise	8