

E DIN EN ISO 5817:2012-06 (D)

Erscheinungsdatum: 2012-05-29

Schweißen - Schmelzschweißverbindungen an Stahl, Nickel, Titan und deren Legierungen (ohne Strahlschweißen) - Bewertungsgruppen von Unregelmäßigkeiten (ISO/DIS 5817:2012); Deutsche Fassung prEN ISO 5817:2012

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Symbole	8
5 Bewertung von Unregelmäßigkeiten	9
Anhang A (informativ) Beispiele für die Bestimmung des prozentualen Anteils der Porosität	27
Anhang B (informativ) Zusätzlich Informationen und Leitlinien für den Gebrauch dieser Internationalen Norm	29
Anhang C (informativ) Zusätzliche Anforderungen an Schweißungen unter Berücksichtigung der Schwingfestigkeit	30
C.1 Allgemeines	30
C.2 Bewertungsgruppen	30
C.3 Weicher Übergang	30
C.4 Teilweise durchgeschweißte Stumpf- und Kehlnähte	30
C.5 Bezeichnung	31
Literaturhinweise	34