

E DIN EN ISO 17639:2020-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2020-07-24

Zerstörende Prüfung von Schweißverbindungen an metallischen Werkstoffen -
Makroskopische und mikroskopische Untersuchungen von Schweißnähten (ISO/DIS
17639:2020); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 17639:2020

Destructive tests on welds in metallic materials - Macroscopic and microscopic
examination of welds (ISO/DIS 17639:2020); German and English version prEN ISO
17639:2020

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe.....	5
4 Symbole und Abkürzungen.....	6
5 Kurzbeschreibung.....	6
6 Prüfzweck.....	6
7 Probenentnahme.....	6
8 Prüfverfahren.....	7
8.1 Allgemeines.....	7
8.2 Probenvorbereitung.....	8
8.3 Oberflächenzustand.....	8
8.4 Ätzverfahren.....	8
8.5 Ätzmittel.....	8
8.6 Sicherheitsmaßnahmen.....	9
9 Untersuchung.....	9
10 Bezeichnung.....	9
11 Prüfbericht.....	12
Anhang A (informativ) Beispiel eines Prüfberichts.....	13