

# ISO 6520-1:2007-07 (D/E/F)

Schweißen und verwandte Prozesse - Einteilung von geometrischen Unregelmäßigkeiten an metallischen Werkstoffen - Teil 1: Schmelzschweißen

Welding and allied processes - Classification of geometric imperfections in metallic materials - Part 1: Fusion welding

Soudage et techniques connexes - Classification des défauts géométriques dans les soudures des matériaux métalliques - Partie 1: Soudage par fusion

---

<b>Contents/Sommaire/Inhalt</b>		<b>Page</b>
Foreword .....		vi
Introduction .....		vii
1 Scope .....		1
2 Terms and definitions .....		2
3 Classification and explanation of imperfections .....		3
4 Types of crack .....		4
5 Designation .....		4
Annex A (informative) Cracking phenomena .....		29
Annex B (informative) Correspondence between the existing classification of imperfections and the designation system according to ISO/TS 17845 .....		30
Bibliography .....		45
Alphabetical index .....		46
Avant-propos .....		viii
Introduction .....		ix
1 Domaine d'application .....		1
2 Termes et définitions .....		2
3 Classification des défauts avec commentaires .....		3
4 Types de fissures .....		4
5 Désignation .....		4
Annexe A (informative) Phénomènes de fissures .....		29
Annexe B (informative) Correspondance entre la classification existante des défauts et le système de désignation selon l'ISO/TS 17845 .....		30
Bibliographie .....		45
Index alphabétique .....		47

<b>Page Vorwort</b> .....	<b>x</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>xi</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>1</b>
<b>2 Begriffe</b> .....	<b>2</b>
<b>3 Einteilung und Erklärung von Unregelmäßigkeiten</b> .....	<b>3</b>
<b>4 Rissarten</b> .....	<b>4</b>
<b>5 Bezeichnung</b> .....	<b>4</b>
<b>Anhang A (informativ) Rissbildungen</b> .....	<b>29</b>
<b>Anhang B (informativ) Zusammenhang zwischen der vorhandenen Einteilung von Unregelmäßigkeiten und dem Benennungssystem nach ISO/TS 17845</b> .....	<b>30</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>45</b>
<b>Alphabetisches Stichwortverzeichnis</b> .....	<b>48</b>