

# DIN EN 4258:2024-10 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Metallische Werkstoffe - Allgemeine Gliederung der Normung - Verknüpfung der Arten von Europäischen Normen und ihre Anwendung; Deutsche und Englische Fassung EN 4258:2024

Aerospace series - Metallic materials - General organization of standardization - Link between types of European Standards and their use; German and English version EN 4258:2024

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	5
Einleitung .....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	8
4 Stufen der Europäischen Normen .....	9
4.1 Allgemeines.....	9
4.2 Allgemeine Norm (Stufe 0).....	9
4.3 Grundnormen (Stufe 1) .....	9
4.4 Regelsetzende Normen (Stufe 2) .....	9
4.5 Definitionsdokumente für Halbzeug (Stufe 3).....	9
4.5.1 Werkstoffnormen.....	9
4.5.2 Technische Lieferbedingungen.....	10
4.5.3 Prüfverfahrensnormen .....	10
4.5.4 Maßnormen.....	10
4.5.5 Normen über die Bezeichnung von Halbzeugen .....	10
4.5.6 Fachberichte .....	10
4.6 Ergänzende Normen über Qualitätssicherung (Stufe 4).....	10
5 Verknüpfungen von Europäischen Normen und ihre Anwendung .....	11
5.1 Anforderungen an Normen der Stufe 1, der Stufe 2 und der Stufe 4 .....	11
5.2 Anforderungen an Normen der Stufe 3 .....	11
5.3 Fachberichte .....	12
Anhang A (normativ) Neue Gliederung von Normen für Luft- und Raumfahrt mit Bezug auf metallische Werkstoffe.....	13
Anhang B (normativ) Anwendung der maßgeblichen Werkstoffnorm.....	15
B.1 Allgemeines.....	15
B.2 Vordruck 1.....	15
B.3 Vordruck 2.....	15
B.4 Vordruck 3.....	15
Anhang C (normativ) Übergangsverfahren .....	17
Literaturhinweise .....	19
Tabellen	
Tabelle A.1 — Übersicht.....	13
Tabelle C.1 — Übersicht.....	17

# Contents

Page

<b>European foreword</b> .....	<b>3</b>
<b>Introduction</b> .....	<b>4</b>
<b>1 Scope</b> .....	<b>5</b>
<b>2 Normative references</b> .....	<b>5</b>
<b>3 Terms and definitions</b> .....	<b>6</b>
<b>4 Levels of European standards</b> .....	<b>6</b>
<b>4.1 General</b> .....	<b>6</b>
<b>4.2 General standard (level 0)</b> .....	<b>6</b>
<b>4.3 Basic standards (level 1)</b> .....	<b>7</b>
<b>4.4 Standards specifying rules (level 2)</b> .....	<b>7</b>
<b>4.5 Semi-finished product definition documents (level 3)</b> .....	<b>7</b>
<b>4.5.1 Material standards</b> .....	<b>7</b>
<b>4.5.2 Technical specifications</b> .....	<b>7</b>
<b>4.5.3 Test method standards</b> .....	<b>8</b>
<b>4.5.4 Dimensional standards</b> .....	<b>8</b>
<b>4.5.5 Designation standards for semi-finished products</b> .....	<b>8</b>
<b>4.5.6 Technical reports</b> .....	<b>8</b>
<b>4.6 Supplementary standards for quality assurance (level 4)</b> .....	<b>8</b>
<b>5 Links between European standards and their use</b> .....	<b>9</b>
<b>5.1 Requirements for level 1, 2 and 4 standards</b> .....	<b>9</b>
<b>5.2 Requirements for level 3 standards</b> .....	<b>9</b>
<b>5.3 Technical reports</b> .....	<b>9</b>
<b>Annex A (normative) New organization for aerospace standards related to metallic materials</b> ...	<b>10</b>
<b>Annex B (normative) Use of the relevant material standard</b> .....	<b>12</b>
<b>Annex C (normative) Intermediate procedure</b> .....	<b>13</b>
<b>Bibliography</b> .....	<b>15</b>