DIN EN 4408-002:2007-06 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Technische Zeichnungen - Darstellung von Teilen aus Verbundwerkstoffen - Teil 2: Schichtstoffteile; Deutsche und Englische Fassung EN 4408-002:2005

Aerospace series - Technical drawings - Representation of parts made of composite materials - Part 2: Laminated parts; German and English version EN 4408-002:2005

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Allgemeine Regeln 4

5 Spezifische Regeln 4
5.1 Inhalt der Definition 4
5.2 Empfohlener Arbeitsplan 4
5.3 Schichtstoffdarstellung 5
5.4 Analyse des Inhalts der Schichtendarstellung 8
5.4.1 Schichtidentifikation 8
5.4.2 Verbindung von Lagen und Maße 9
5.4.3 Definition von Schichtstoffbereichen 12
5.4.4 Symbole 13

Literaturhinweise 16

Contents

Page

Foreword 3

1 Scope 4

2 Normative references 4

3 Terms and definitions 4

4 General rules 4

5 Specific rules 4
5.1 Content of definition 4
5.2 Recommended workplan 4
5.3 Laminate representation 5
5.4 Analysis of the content of the laminate representation 8
5.4.1 Layer identification 8
5.4.2 Connection of plies and dimensions 9
5.4.3 Definition of laminate areas 12
5.4.4 Symbols 13

Bibliography 16