DIN EN 2743:2003-06 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Faserverstärkte Kunststoffe - Standardverfahren für Vorbehandlung vor der Prüfung von nicht gealterten Werkstoffen; Deutsche und Englische Fassung EN 2743:2001

Aerospace series - Fibre reinforced plastics - Standard procedures for conditioning prio r to testing unaged materials; German and English version EN 2743:2001

Inhalt

Seite

Vorwort 2

1 Anwendungsbereich 3

2 Normative Verweisungen 3

3 Begriffe 3
3.1 Vorbehandlung 3
3.2 Gehärteter Zustand 3

4 Verfahrensprinzip 3

5 Gerät 3

6 Normalklima 4
6.1 Nennwerte für Temperatur und Luftfeuchte 4
6.2 Grenzabweichungen 4

7 Wahl der Vorbehandlungsart 4

8 Durchführung 5
8.1 Vorbehandlungsart A 5
8.2 Vorbehandlungsart B 5
8.3 Vorbehandlungsart C und D 5

9 Bezeichnung 5

10 Bericht 6

Contents

Page

Foreword 2

1 Scope 3

2 Normative references 3

3 Definitions 3
3.1 Conditioning 3
3.2 As-cured condition 3

4 Principle 3

5 Apparatus 3

6 Standard atmospheres 4
6.1 Nominal temperature and humidity 4
6.2 Tolerances 4

7 Choice of conditioning types 4

8 Procedure 5
8.1 Conditioning type A 5
8.2 Conditioning type B 5
8.3 Conditioning types C and D 5

9 Designation 5

10 Report 6