DIN 29972:1988-01 (D/E)

Luft- und Raumfahrt; Hartschaumstoffe; Tafeln; Technische Lieferbedingungen

Aerospace; rigid cellular materials; sheet; technical specification

Inhalt

Seite

1 Anwendungsbereich 1

2 Begriffe 2
2.1 Hartschaumstoffe 2
2.2 Qualitätsprüfung 2
2.2.1 Qualifikationsprüfung 2
2.2.2 Abnahmeprüfung 2

3 Anforderungen 2
3.1 Werkstoffe 2
3.2 Maße. Massen 2
3.3 Beschaffenheit 2
3.4 Verarbeitbarkeit 2
3.4.1 Spanende Bearbeitung 2
3.4.2 Umformbarkeit 2
3.4.3 Verklebbarkeit , Laminieren 3
3.5 Kennzeichnung 3

4 Qualitätsprüfung 3
4.1 Qualifikationsprüfung 3
4.2 Abnahmeprüfung 6
4.2.1 Probenahme 6
4.2.2 Prüfungen 6
4.2.3 Abnahmeprüfzeugnis 6

5 Lieferart 6
5.1 Verpackung 6
5.2 Kennzeichnung der Verpackung 6

6 Lagerung 6

Anhang A Abnahmeprüfzeugnis B (Muster) 7

Zitierte Normen und andere Unterlagen 9

Änderungen 10

Contents ..... Page

1 Field of application 1

2 Definitions 2
2.1 Rigid cellular materials 2
2.2 Quality inspection 2
2.2.1 Qualification testing 2
2.2.2 Acceptance testing 2

3 Requirements 2
3.1 Materials 2
3.2 Dimensions, masses 2
3.3 Workmanship 2
3.4 Processibility 2
3.4.1 Machining 2
3.4.2 Formability 2
3.4.3 Bondability, laminating 3
3.5 Marking 3

4 Quality inspection 3
4.1 Qualification testing 3
4.2 Acceptance testing 6
4.2.1 Sampling 6
4.2.2 Tests 6
4.2.3 Acceptance test certificate 6

5 Mode of delivery 6
5.1 Packaging 6
5.2 Marking of packages 6

6 Storage 6

Annex A Acceptance test certificate B (sample). 8

Quoted Standards and further documents 9

Revision 10