

# DIN 65271:2002-07 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Halbzeug und Teile aus Elastomeren - Technische Lieferbedingungen

Aerospace series - Elastomeric semi-finished products and parts - Technical specification

---

## Inhalt/Contents

Seite

Vorwort	Vorwort	2
11	Anwendungsbereich	2
22	Normative Verweisungen	2
33	Begriffe	6
44	Anforderungen	6
4.1	Werkstoffe	6
4.2	Maße, Massen	7
4.3	Fehler	7
4.4	Kennzeichnung	9
4.4.1	Angaben und Ausführung	9
4.4.2	Bänder, Platten, Profile, Bahnen	10
4.4.3	Formteile	10
4.5	Zulässiges Alter bei Wareneingang	10
55	Qualitätsprüfung	10
5.1	Allgemeines	10
5.2	Qualifikationsprüfung	11
5.2.1	Allgemeines	11
5.2.2	Mikrorissbildung	11
5.3	Abnahmeprüfung	12
5.3.1	Probenahme	12
5.3.2	Prüfungen	12
5.3.3	Abnahmeprüfzeugnis 3.1.B	12
6	Lieferart	12
6.1	Verpackung	12
6.2	Kennzeichnung der Verpackung	12
Anhang A	Anhang A (normativ) Abnahmeprüfzeugnis 3.1.B (Muster) für Halbzeug und Teile aus Elastomeren	22
Bilder		
Anhang B	Anhang B (informativ) für Fehlerarten	26

Foreword	Foreword	2
11	Scope	2
22	Normative references	2
33	Terms and definitions	6
44	Requirements	6
4.1	Materials	6
4.2	Dimensions, masses	7
4.3	Defects	7
4.4	Marking	9
4.4.1	Identification elements and application	10
4.4.2	Strip, sheet, sections, panels	10
4.4.3	Moulded parts	10
4.5	Permissible age upon receipt	10
55	Qualification testing	10
5.1	General	10
5.2	Qualification testing	11
5.2.1	General	11
5.2.2	Crazing	11
5.3	Acceptance testing	12
5.3.1	Sampling	12
5.3.2	Tests	12
5.3.3	Acceptance test certificate 3.1.B	12
6	Mode of delivery	12
6.1	Packaging	12
6.2	Identification marking of packages	12
Annex A	Annex A (normative) Acceptance test certificate 3.1.B (sample) for elastomeric semi-finished products and parts	23
<b>Bilder</b>		
Annex B	Annex B (informative) for kinds of defects	26