

DIN 65435:2023-07 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Hülsen für Verbindungselemente - Technische Lieferbedingungen; Text Deutsch und Englisch

Aerospace series - Sleeves for fasteners - Technical specification; Text in German and English

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Qualitätssicherung	4
4.1 Allgemeines	4
4.2 Prüfung der Merkmale	5
4.2.1 Qualifikationsprüfung	5
4.2.2 Abnahmeprüfung	5
5 Anforderungen	5
5.1 Allgemeine Anforderungen	5
5.1.1 Anerkennung der Hersteller	5
5.1.2 Bescheinigung der Prüfergebnisse	5
5.2 Eingefrorener Herstellprozess	6
5.3 Technische Anforderungen	6
6 Lieferart	10
6.1 Verpackung	10
6.1.1 Allgemeines	10
6.1.2 Grundpackung	10
6.1.3 Sammelpackung	10
6.1.4 Kennzeichnung der Verpackung	10
Literaturhinweise	11
 Bilder	
Bild 1 — Faserverlauf	10
 Tabellen	
Tabelle 1 — Technische Anforderungen	7
Tabelle 2 — Stichprobenanweisung für die Proben der metallurgischen Eigenschaften	9

Contents

	Page
Foreword	3
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Terms and definitions	4
4 Quality assurance	4
4.1 General	4
4.2 Testing the characteristics	4
4.2.1 Qualification testing	4
4.2.2 Acceptance testing	5
5 Requirements	5
5.1 General requirements	5
5.1.1 Approval of manufacturers	5
5.1.2 Certification of test results	5
5.2 Frozen manufacturing process	5
5.3 Technical requirements	5
6 Mode of delivery	8
6.1 Packaging	8
6.1.1 General	8
6.1.2 Basic packaging	8
6.1.3 Collective packaging	8
6.1.4 Identification marking of packages	8
Bibliography	9

Figures

Figure 1 — Grain flow	8
---------------------------------	---

Tables

Table 1 — Technical requirements	6
Table 2 — Sampling instruction for the metallurgical properties samples	7