DIN EN 4840-102:2020-10 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Wärmeschrumpfende Formteile - Teil 102: Elastomer, halbsteif, Temperaturbereich -75 °C bis 150 °C - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 4840-102:2019

Aerospace series - Heat shrinkable moulded shapes - Part 102: Elastomeric, semi-rigid, temperature range -75 to 150 °C - Product Standard; German and English version EN 4840-102:2019

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3
1 Anwendungsbereich ... 4
2 Normative Verweisungen ... 4
3 Begriffe ... 4
4 Anforderungen ... 5
4.1 Maße und Masse ... 5
4.2 Prüfbedingungen ... 5
4.2.1 Prüfbedingungen für die Formteile ... 5
4.2.2 Konformität der Werkstoffe von Formteilen ... 5
4.2.3 Kompatibilität von Formteilen ... 5
4.3 Prüfungen ... 5
4.4 Beständigkeit gegenüber Flüssigkeiten ... 8
5 Qualitätssicherung ... 10
6 Bezeichnung ... 10
7 Kennzeichnung und Verpackung ... 10
8 Technische Lieferbedingungen ... 10
Anhang A (informativ) Anleitung für die Kompatibilität des Klebstoffs mit Formteilen nach EN 4840-102 ... 11

Contents

Page

European foreword ... 3
1 Scope ... 4
2 Normative references ... 4
3 Terms and definitions ... 4
4 Required characteristics ... 4
5 Quality assurance ... 9
6 Designation ... 9
7 Labelling and packaging ... 9
8 Technical specification ... 9
Annex A (informative) Adhesive compatibility guide for EN 4840-102 moulded shapes ... 10