DIN 65262-1:2017-07 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Dichtmassen - Teil 1: Auf Basis Polysulfid-Polymeren, Technische Lieferbedingungen; Text Deutsch und Englisch

Aerospace series - Sealing compounds - Part 1: Polysulphide polymer base, Technical specification; Text in German and English

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 6

4 Anforderungen ... 6
4.1 Werkstoffe ... 6
4.2 Prüfflüssigkeiten ... 6
4.2.1 Allgemeines ... 6
4.2.2 Prüfflüssigkeit Nr. 1 ... 6
4.2.3 Prüfflüssigkeit Nr. 2 ... 6
4.2.4 Prüfflüssigkeit Nr. 3 ... 6
4.2.5 Prüfflüssigkeit Nr. 4 ... 6
4.2.6 Prüfflüssigkeit Nr. 5 ... 6
4.2.7 Prüfflüssigkeit Nr. 6 ... 6
4.2.8 Prüfflüssigkeit Nr. 7 ... 7

5 Qualitätsprüfung ... 7
5.1 Qualifikationsprüfung ... 7
5.1.1 Allgemeines ... 7
5.1.2 Prüfung der Viskosität der Grundmasse und des Härters im Anlieferungszustand ... 7
5.1.3 Prüfungen im gemischten Zustand ... 7
5.1.4 Prüfungen im gehärteten Zustand ... 12
5.1.5 Festkörpermasseanteil des Haftvermittlers ... 26
5.2 Abnahmeprüfung ... 26
5.2.1 Probenahme ... 26
5.2.2 Prüfungen ... 26
5.2.3 Abnahmeprüfzeugnis ... 26

6 Lieferart ... 27
6.1 Verpackung ... 27
6.1.1 Kennzeichnen der Packungen ... 27
6.1.2 Versandverpackung ... 27
6.2 Lagerung ... 27
6.2.1 Lagerungstemperatur ... 27
6.2.2 Lagerzeit ... 27
6.2.3 Überprüfung der Produkteigenschaften ... 28
6.3 Sicherheitstechnische Angaben ... 28

Literaturhinweise ... 33