

E DIN ISO 813:2020-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2020-06-05

Elastomere oder thermoplastische Elastomere - Bestimmung der Haftfestigkeit zu einer Trägerplatte - 90°-Schälverfahren (ISO 813:2019); Text Deutsch und Englisch

Rubber, vulcanized or thermoplastic - Determination of adhesion to a rigid substrate - 90° peel method (ISO 813:2019); Text in German and English

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise	4
Vorwort	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Kurzbeschreibung.....	7
5 Geräte.....	7
6 Probekörper.....	8
6.1 Maße.....	8
6.2 Vorbereitung.....	8
6.3 Anzahl.....	9
6.4 Vorbereitung der Prüfung	10
7 Prüftemperatur und Feuchte.....	10
8 Durchführung	10
9 Auswertung	10
9.1 Trennkraft	10
9.2 Symbole bei Trennungstypen.....	11
10 Präzision	11
11 Prüfbericht	11
Anhang A (informativ) Analyse des viskoelastischen Verhaltens des Verbundes.....	13
Anhang B (normativ) Kalibrierungsprogramm	14
B.1 Überprüfung.....	14
B.2 Zeitplan.....	14
Literaturhinweise	16

Bilder

Bild 1 — Beispiel einer Prüfanordnung.....	7
Bild 2 — Standardprobekörper.....	8

Tabellen

Tabelle B.1 — Kalibrierungs-Frequenz-Zeitplan.....	15
--	----