

E DIN EN 12814-8:2019-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-06-28

Prüfen von Schweißverbindungen aus thermoplastischen Kunststoffen - Teil 8:
Anforderungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 12814-8:2019

Testing of welded joints of thermoplastics semi-finished products - Part 8:
Requirements; German and English version prEN 12814-8:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Symbole und Abkürzungen	4
4 Werkstoffe und Eigenschaften	5
5 Zerstörende Prüfverfahren	5
6 Anforderungen	5
6.1 Allgemeines	5
6.2 Biegeversuch.....	6
6.2.1 Biegewinkel.....	6
6.2.2 Weg des Biegestempels	10
6.3 Zugversuch	16
6.4 Zeitstand-Zugversuch	16
6.5 Schälversuch	16
6.6 Makroskopische Untersuchung.....	16
6.7 Zugversuch bei tiefen Temperaturen	17
6.8 Zugversuch an Probekörpern mit Rundkerbe.....	17