

DIN EN 12814-4:2001-12 (D)

Prüfen von Schweißverbindungen aus thermoplastischen Kunststoffen - Teil 4: Schälversuch; Deutsche Fassung EN 12814-4:2001

Inhalt	Seite
.....	Seite
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Begriff	4
4 Formelzeichen und Benennungen	4
5 Verfahren des Schälversuches	5
6 T-Schälversuch	5
6.1 Kurzbeschreibung der Prüfung	5
6.2 Probenahme	5
6.3 Probekörpermaße	5
6.4 Zuschneiden der Probekörper	6
6.5 Mechanische Prüfung	7
6.6 Prüfeinrichtung	8
6.7 Bestimmung des Schälwiderstands	8
7 Schältrennversuch	8
7.1 Kurzbeschreibung der Prüfung	8
7.2 Probenahme	8
7.3 Konditionierung	8
7.4 Vorbereitung von Probekörpern	8
7.5 Prüfeinrichtung	12
7.6 Mechanische Prüfung	12
7.7 Berechnung der Zähigkeit der Verbindung	13
8 Quetschversuch	13
8.1 Kurzbeschreibung der Prüfung	13
8.2 Probenahme	13
8.3 Konditionierung	14
8.4 Prüfeinrichtung	14
8.5 Mechanische Prüfung	14
9 Prüfbericht	15