

DIN EN ISO 13426-2:2024-09 (D)

Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Festigkeit produktinterner Verbindungen - Teil 2: Geoverbundstoffe (ISO 13426-2:2024); Deutsche Fassung EN ISO 13426-2:2024

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
Vorwort.....	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen.....	8
3 Begriffe.....	8
4 Kurzbeschreibung.....	9
5 Prüfklima.....	10
6 Messprobe.....	11
6.1 Anzahl.....	11
6.2 Probenahme.....	11
6.3 Maße.....	11
7 Prüfeinrichtung.....	13
7.1 Zugprüfmaschine.....	13
7.2 Klemmen.....	13
8 Prüfverfahren.....	13
8.1 Einstellen der Maschine.....	13
8.2 Einspannen der Messprobe in die Einspannklemmen.....	13
8.3 Durchführung — Scher- und Schälprüfungen.....	13
9 Berechnungen.....	14
10 Prüfbericht.....	17
Bilder	
Bild 1 — Einspannen der Messprobe in einer Scherprüfung.....	10
Bild 2 — Einspannen der Messprobe in einer Schälprüfung.....	10
Bild 3 — Maße einer Messprobe für die Scherprüfungen.....	12
Bild 4 — Maße einer Messprobe für die Schälprüfungen.....	13
Bild 5 — Typischer Sägezahn-Verlauf: die Kraft $F_{Schäl}$ oder F_{Scher} ist der mittlere P -Wert.....	15
Bild 6 — Typischer Mehrfach-Peak-Verlauf mit Schichtenablösung: die Kraft $F_{Schäl}$ oder F_{Scher} ist der mittlere P -Wert.....	15
Bild 7 — Typischer Einzel-Peak-Verlauf: die Kraft $F_{Schäl}$ oder F_{Scher} ist P_{MAX}	16
Bild 8 — Typischer Zugbruch-Verlauf: die Kraft $F_{Schäl}$ oder F_{Scher} ist P_{MAX}	16