

E DIN EN ISO 12625-4:2021-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2021-05-28

Tissue-Papier und Tissue-Produkte - Teil 4: Bestimmung der breitenbezogenen Bruchkraft, der Dehnung bei maximaler Kraft und des Arbeitsaufnahmevermögens (ISO/DIS 12625-4:2021); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 12625-4:2021

Tissue paper and tissue products - Part 4: Determination of tensile strength, stretch at maximum force and tensile energy absorption (ISO/DIS 12625-4:2021); German and English version prEN ISO 12625-4:2021

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe.....	5
4 Kurzbeschreibung.....	6
5 Geräte.....	6
5.1 Zugprüfgerät.....	6
5.1.1 Allgemeines.....	6
5.1.2 Möglichkeiten zur Messung der Fläche der Kraft-Dehnungskurve.....	7
5.1.3 Klemmen.....	7
5.2 Schneidevorrichtung.....	7
6 Probenvorbehandlung.....	7
7 Probenvorbereitung.....	7
7.1 Allgemeines.....	7
7.2 Maße.....	8
7.3 Anzahl der Proben.....	8
8 Durchführung.....	8
9 Berechnung.....	8
9.1 Allgemeines.....	8
9.2 Breitenbezogene Bruchkraft.....	9
9.3 Bruchkraftindex.....	9
9.4 Dehnung bei maximaler Kraft.....	9
9.5 Arbeitsaufnahmevermögen.....	10
9.6 Arbeitsaufnahmevermögen-Index.....	10
10 Prüfbericht.....	11
Anhang A (informativ) Präzision.....	12
A.1 Allgemeines.....	12
A.2 Breitenbezogene Bruchkraft.....	13
A.3 Dehnung bei maximaler Kraft.....	13
Anhang B (normativ) Bestimmung des Zugmoduls.....	15
B.1 Allgemeines.....	15
B.2 Kurzbeschreibung.....	15
B.2.1 Zugmodul.....	15
B.3 Durchführung.....	15
B.4 Berechnung.....	15
B.4.1 Allgemeines.....	15
B.4.2 Zugmodul.....	15
B.5 Prüfbericht.....	16
Literaturhinweise.....	17