

DIN EN ISO 12625-12:2010-05 (D)

Tissue-Papier und Tissue-Produkte - Teil 12: Bestimmung der breitenbezogenen Bruchkraft an Perforationen - Berechnung der Perforations-Effizienz (ISO 12625-12:2010); Deutsche Fassung EN ISO 12625-12:2010

| Inhalt | Seite |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Vorwort | 4 |
| Einleitung | 6 |
| 1 Anwendungsbereich | 7 |
| 2 Normative Verweisungen | 7 |
| 3 Begriffe | 7 |
| 4 Kurzbeschreibung | 8 |
| 5 Geräte und Hilfsmittel | 8 |
| 5.1 Zugprüfgerät | 8 |
| 5.2 Klemmen des Zugprüfgerätes | 8 |
| 5.3 Schneidvorrichtung | 8 |
| 6 Probenahme | 9 |
| 7 Probenvorbehandlung | 9 |
| 8 Probenvorbereitung | 9 |
| 8.1 Maße | 9 |
| 8.1.1 Nicht perforierte Proben | 9 |
| 8.1.2 Perforierte Proben | 9 |
| 8.2 Anzahl der Proben | 9 |
| 9 Durchführung | 10 |
| 9.1 Allgemeines | 10 |
| 9.2 Nicht perforierte Proben | 10 |
| 9.3 Perforierte Proben | 10 |
| 10 Berechnungsverfahren | 12 |
| 10.1 Breitenbezogene Bruchkraft | 12 |
| 10.2 Berechnung der Perforations-Effizienz | 12 |
| 11 Prüfbericht | 12 |
| 12 Präzision | 13 |
| 12.1 Allgemeines | 13 |
| 12.2 Breitenbezogene Bruchkraft von nicht perforierten und perforierten Produkten | 14 |
| 12.3 Perforations-Effizienz | 15 |
| Anhang A (informativ) Einfluss eines definierten Vorschneidens in der Perforationslinie | 16 |
| Anhang B (informativ) Einfluss der beschleunigten Papieralterung | 20 |
| Literaturhinweise | 22 |