DIN EN ISO 5270:2022-12 (D)

Faserstoff - Laborblätter - Bestimmung der physikalischen Eigenschaften (ISO 5270:2022); Deutsche Fassung EN ISO 5270:2022

Inhal	lt	Seite
Europäisches Vorwort7		
Vorwo	ort	8
Einleit	Einleitung	
1	Anwendungsbereich	10
2	Normative Verweisungen	10
3	Begriffe	
4	Kurzbeschreibung	11
5	Gerät	
6	Beschnittene Laborblätter	11
6.1	Auswahl der Laborblätter	
6.2	Vorbehandlung der Laborblätter	
6.3	Optische Eigenschaften	
6.4	Bestimmung der flächenbezogenen Masse, der Blattdicke im Stapel und der scheinbaren	40
6.5	StapeldichteProbenvorbereitung	
7	Verfahren zur Prüfung der physikalischen Eigenschaften (Blätter mit geringer	
-	flächenbezogener Masse)	15
7.1	Allgemeines	
7.2	Eigenschaften bei Zugbelastung	
7.3	Durchreißindex	
7.4	Berstindex	16
7.5	Luftdurchlässigkeit	16
7.6	Falzwiderstand	16
8	Verfahren zur Prüfung der physikalischen Eigenschaften (Blätter mit großer flächenbezogener Masse)	17
8.1	Allgemeines	
8.2	Biegewiderstandsindex	
8.3	Flachstauchwiderstandsindex nach labormäßiger Wellenherstellung	17
8.4	Ringstauchwiderstandsindex	17
8.5	Streifenstauchwiderstandsindex	18
8.6	Bruchkraft in z-Richtung	18
9	Prüfbericht	18
Literat	turhinweise	20
Tabelle Tabelle	en e 1 — Probenmaße und empfohlene Mindestanzahl von Proben für Blätter mit niedriger flächenbezogener Masse	14
Tabelle 2 — Probenmaße und empfohlene Mindestanzahl von Proben für Blätter mit hoher flächenbezogener Masse		