Schaller
Messtechnik / humimeter.com

Papier / Karton

humimeter PMP

Papierfeuchtemessgerät zur absoluten Wassergehaltsbestimmung von gestapelten und aufgerollten Papieren

Einfach - präzise - sekundenschnell - zerstörungsfrei - handlich

- Optimieren Sie Wartungszeiten durch rechtzeitige Erkennung von etwaigen Feuchtestreifen!
- Reagieren Sie rasch auf Feuchteschwankungen!
- Vermeiden Sie Fertigungsprobleme durch Dehnung und Schrumpfung!
- Überprüfen Sie Ihre Produkte vor dem Versand!
- Optimieren Sie Ihre Trocknungskosten!
- Vermeiden Sie Planlageprobleme durch Wellenbildung!
- Verwenden Sie eine zerstörungsfreie Messmethode!

78,0 °F | 6,16% | 456 kg/m³ | −27,3 td | 0,64 aw | 51,9% r.H. | 14,8% abs | 100,4 g/m² | 09 m/s | 4,90 Ugl | 163 µm | 23,2 °C | 78,8 °F | 6,21% | 424 kg/m

AUSTRIA

Schaller
Messtechnik / humimeter.com

Papier / Karton

humimeter PMP

Handmessgerät für die absolute Wassergehaltsbestimmung von gestapeltem sowie aufgerolltem Papier und Vollkarton

Technische Daten:

- Rasche und zerstörungsfreie Messung
- Messbereich 1% bis 15% absoluter Wassergehalt, sortenabhängig
- Messtiefe: 20 mm
- 20 Standard-Kalibrierkurven (erweiterbar)
- Auflösung: 0,1% Wassergehalt
- Papiertemperatur: 0 bis +50°C
- Temperatur wahlweise auf °C und °F umschaltbar
- Automatische Temperaturkompensation
- Hold Funktion, Autodatenlog Funktion
- Lieferumfang: humimeter PMP, Holzkassette, Prüfplatte, Gummischutz und Batterien
- Optional: humimeter USB Datenschnittstellenmodul mit LogMemorizer Messdatenerfassungs- und Auswerte-Software auf USB Stick, portabler Thermo-Drucker
- Art.Nr.: 13770

Akkreditierte Prüfstelle:

Unser Prüflabor entspricht den Anforderungen der weltweit gültigen Norm „ÖVE/ÖNORM EN ISO/IEC17025:2007". Das Labor wurde im Jahr 2017 als akkreditiertes Prüflabor für die Wassergehaltsbestimmung laut Norm „EN ISO 287: Papier und Pappe - Bestimmung des Feuchtegehaltes eines Lieferpostens - Wärmeschrankverfahren" zertifiziert. Durch die für die Erlangung und Erhaltung der Akkreditierung geforderten Anforderungen wird ein Höchstmaß an Prüfqualität gewährleistet. Zu den Anforderungen gehören unter anderem höchste technische Kompetenz, ein ausgereiftes und ständig verbessertes Qualitätsmanagementsystem und eine lückenlose Dokumentation.

Messablauf und Bedienung:

Schalten Sie das Messgerät ein, wählen Sie die richtige Kennlinie (abhängig von der Papierdichte) und drücken Sie das Gerät auf das zu messende Material. Der Messwert wird sofort am beleuchteten Display angezeigt. Das Gerät bietet Ihnen einen Messwertspeicher für bis zu 10.000 Werte sowie die Möglichkeit, Zusatzdaten wie zB eine Chargennummer zu erfassen. Je gespeicherter Messreihe errechnet das Gerät automatisch den Mittelwert. Über die optional erhältliche USB Schnittstelle können die Messwerte auf einen PC übertragen und mittels LogMemorizer PC Software archiviert, ausgewertet, exportiert oder ausgedruckt werden.

Klima & Umwelt

Lebensmittel

Bioenergie

Material

Gebäude

Papier / Karton

Schaller Messtechnik GmbH
Max-Schaller-Straße 99, A - 8181 St. Ruprecht an der Raab
Tel +43 (0)3178 - 28899 , Fax +43 (0)3178 - 28899 - 901
info@humimeter.com, www.humimeter.com

Technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen berücksichtigen versionsbedingte Änderungen nicht.

Alle Produkte finden Sie auf: www.humimeter.com