

Carta / Cartone

humimeter PMP

Misuratore di umidità assoluta di carta in pila e su bobina

Semplice - preciso - veloce - non distruttivo - maneggevole

- Individuate strisce umide nella carta in tempo e ottimizzate i tempi di manutenzione!
- Evitate problemi di produzione a causa di allungamento e restringimento!
- Verificate i Vostri prodotti prima della spedizione!
- Usate un metodo di misurazione non distruttivo!
- Reagite rapidamente a fluttuazioni dell'umidità!
- Ottimizzate i tempi di essiccazione!
- Evitate problemi di planarità!



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% | 1424 kg

humimeter PMP

Misuratore a mano per la determinazione dell'umidità assoluta di carta e cartone solido in pila e su bobina

Caratteristiche: humimeter PMP

- Misurazione veloce e non distruttiva
- Range di misurazione da 1% al 15% umidità assoluta, a seconda del materiale
- Profondità di misura: 20mm
- 20 curve di calibrazione integrate (ampliabile)
- Risoluzione: 0,1%
- Temperatura della carta: da 0°C al +50 °C
- Temperatura interscambiabile a scelta tra °C e °F
- Compensazione automatica della temperatura
- Funzione Hold, memorizzazione manuale o automatica
- Dotazione di serie: humimeter PMP con gomma protettiva, custodia in legno, pannello di controllo e batterie
- Opzionale: humimeter USB modulo interfaccia dati con Log-Memorizer software per registrare e analizzare dati di misurazione nella chiave USB, stampante portatile
- articolo no. 13770

Laboratorio di prova accreditato:

Il nostro laboratorio di prova è conforme alla globale norma EN ISO/IEC 17025:2007. In 2017, il laboratorio è stato certificato per la determinazione del contenuto d'acqua in conformità alla norma „EN ISO 287: „Carta e cartone – Determinazione del contenuto d'acqua di una consegna – Metodo di essiccazione in forno“. I requisiti per ricevere e salvaguardare l'accreditamento garantiscono la massima qualità delle analisi. Tra l'altro questi requisiti richiedono l'altissima competenza tecnica, un sistema di gestione della qualità maturo e migliorato continuamente e la documentazione ininterrotta.



Funzionamento e utilizzo:

Accendere lo strumento, scegliere la curva di calibrazione appropriata (dipendente dalla densità della carta) e premere lo strumento contro il materiale da misurare. L'humimeter PMP immediatamente visualizza l'umidità e temperatura nel display illuminato. Lo strumento offre un registratore di dati fino a 10.000 valori e la possibilità di aggiungere informazioni ulteriori, come il numero di lotto. Per ogni serie di misurazioni salvata, automaticamente viene calcolata la media. Opzionalmente, è disponibile un'interfaccia USB per trasferire i dati di misurazione al PC. Con il software LogMemorizer incluso, è possibile archiviare i valori di misurazione, modificarli, esportarli e stamparli.



Clima / Ambiente



Alimentari



Bioenergia



Materiale



Edilizia



Carta / Cartone

Schaller 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

Modifiche tecniche restano riservate. Le illustrazioni non mostrano eventuali variazioni di versione.

La gamma completa di prodotti si trova su www.humimeter.com