



Colorímetro

PCE-WSB 1

Nuestro colorímetro mide el grado de claridad de papel, celulosa y otros materiales como por ejemplo plástico, porcelana y otros materiales no metálicos. Mediante la intensidad de los reflejos difusos, el colorímetro define como 100 el grado de claridad en superficies planas. Además, el grado de claridad de una superficie absolutamente negra es definida como 0 por el colorímetro. El colorímetro cumple con las normativas internacionales ISO 2470 y ISO 3688. Gracias a su diseño ergonómico, el colorímetro es muy manejable, y de uso fácil al tener pocos botones. La alimentación por baterías de nuestro colorímetro permite llevar este instrumento a cualquier sitio y realizar las mediciones en el momento y lugar exacto que se necesite, y la pantalla de alta resolución facilita la lectura de los valores determinados. Con este colorímetro, se pueden realizar mediciones en todos los materiales blancos. Especialmente en papel, celulosa, plástico y porcelana, estas mediciones se pueden llevar al cabo muy bien, para determinar el grado de blanco del material. El maletín incluido en el envío, la forma compacta y el escaso peso de nuestro colorímetro permiten una medición cómoda en cualquier lugar, y a su continuación existe la posibilidad de transmitir los datos medidos a través de una conexión. El colorímetro convence por su alta precisión en las diferentes mediciones, y su escaso consumo de energía durante ellas.

- ▶ Manejo muy sencillo
- ▶ Homologado ISO 2470 y ISO 3688
- ▶ Para la medición de color blanco
- ▶ Construcción compacta y ergonómico
- ▶ Precisión alta
- ▶ Con estándares de calibración (negro y blanco)

Características técnicas

Rango de medición	0 ... 100
Resolución	0,1
Precisión	< ± 0,1
Norma internacional	ISO 2470; ISO 3688
Indicación de valor de medición	Pantalla LCD
Diámetro de medición	Ø 15 mm
Rango mínimo de medición	0,1
Alimentación	5 baterías del tipo AA
Dimensiones	Aprox. 235 x 75 x 65 mm
Peso	Aprox. 500 g

Contenido del envío

1 x Colorímetro PCE-WSB 1
1 x Estándar de brillo 1 x Maletín de transporte
1 x Estándar de calibración negro
1 x Estándar de calibración blanco
1 x Instrucciones de uso

Más información



Nos reservamos el derecho a modificaciones