

# FOMASTEP E-09

## PATRÓN DE DENSIDADES ÓPTICAS CON PROTOCOLO DE CALIBRACIÓN

### Característica del producto

FOMASTEP E-09 es un patrón de densidades ópticas para calibración de densitómetros destinados para la evaluación de películas END procesadas. En el patrón hay 9 campos de círculo con densidades ópticas graduales que cubren con reserva el rango de las densidades ópticas  $D = 0 \sim 4,0$ .

### Calibración y protocolo de calibración

Parte integrante del patrón son los valores realmente medidos para la densidad óptica que fueron medidos con el densitómetro calibrado con interfase comprobada con la ley de medida estatal ČMI. Estos valores se indican en el protocolo de calibración adjunto que confirma la interfase del dispositivo de medición utilizado, los valores realmente medidos y la incertidumbre de la medición.

### Uso

FOMASTEP E-09 se utiliza para la inspección y calibración de los dispositivos de medición de trabajo – densitómetros de operación.

### Ajuste

FOMASTEP E-09 está fabricado en una base de poliéster, la exposición es realizada por medio de luz. El patrón va introducido en el sobre de protección de polietileno y conjuntamente con el protocolo de calibración correspondiente incluido en el sobre identificado con el rótulo indicando el fabricante, nombre del producto, número de identificación y fecha de fabricación.

### Almacenamiento

Es necesario almacenar el producto no envasado y envasado en lugar seco y ventilado a una temperatura de  $5 - 25 \text{ }^\circ\text{C}$ , a una humedad relativa del medio de almacenamiento de  $30 - 50 \%$ .

### Garantía

El tiempo recomendado para la recalibración del patrón es establecida en 6 meses a partir de la fecha de la medición indicada en el protocolo.

El tiempo recomendado de uso del patrón es 12 meses a partir de la fecha de la medición.



---

El producto es fabricado e introducido al mercado de acuerdo al sistema de calidad según la norma internacional ČSN EN ISO 9001.