

## Elcometer 990 folie kalibracyjne i płytki zerujące.



Elcometer 990 folie kalibracyjne & płytki zerujące

Płytki zerujące i folie kalibracyjne Elcometer 990 można stosować w laboratorium, na linii produkcyjnej lub w terenie. Jest to najszybszy i dokładny sposób kalibracji mierników grubości powłoki na podłożu badanym. Takie badanie jest najdokładniejsze i zapewnia najmniejszy błąd pomiarów.

W niektórych przypadkach nie jest możliwe wykonanie kalibracji bezpośrednio na materiale niepowleczonym, pozbawionym powłoki (wyznaczenie punktu zero na podłożu metalowym). W tym wypadku należy użyć płytek zerujących ferro lub nieferromagnetycznych.

### Cechy

Podane grubości w jednostkach metrycznych i angielskich

Folie dostępne są w zestawach lub na sztuki. Każda folia ma swój unikalny numer seryjny. Dostępne są grubości od 12,5 µm do 25 mm

Standardy powleczone  
Systemy jakości opisane w normach ISO 9000, ISO 17025 oraz w regule 25 wymagają aby mierniki podlegały okresowej kontroli oraz kalibracji. Wyniki powinny być powtarzalne i łatwe do zidentyfikowania.

## Płytki zerujące

TECHNICAL SPECIFICATION			
Numer katalogowy		OPIS	Wymiary
Ferromagnet.	Nieferromagnet		
T9994910-	T9994911-	Zero Test Plate ±1%	50.8 x 25.4mm (2.0 x 1.0")
T9999529-	T9999530-	Zero Test Plate ±2%	76.2 x 50.8mm (3.0 x 2.0")
T9994054-	T9994055-	Zero Test Plate – large ±2%	76.2 x 101.6mm (3.0 x 4.0")

Folie i zestawy folii precyzyjnych ( $\pm 1\%$  dokładności) <sup>¤</sup>

SPECYFIKACJA TECHNICZNA										
FOLIE PRECYZYJNE NA SZTUKI			ZESTAWY FOLII PRECYZYJNYCH							
Numer katalogowy	Kolor	Grubość <sup>1</sup>	Scale 1 T99022255-1 <sup>†</sup> T99022255-1C <sup>‡</sup>	Scale 2 T99022255-2 <sup>†</sup> T99022255-2C <sup>‡</sup>	Scale 3 T99022255-3 <sup>†</sup> T99022255-3C <sup>‡</sup>	Scale 4 T99022255-4 <sup>†</sup> T99022255-4C <sup>‡</sup>	Scale 5 T99022255-5 <sup>†</sup> T99022255-5C <sup>‡</sup>	Scale 6 T99022255-6 <sup>†</sup> T99022255-6C <sup>‡</sup>	Scale M3 T99022255-7 <sup>†</sup> T99022255-7C <sup>‡</sup>	Scale 2B T99022255-8 <sup>†</sup> T99022255-8C <sup>‡</sup>
T99022570-1A <sup>2</sup>	Silver	12.5µm (0.5mil)				◆	◆		◆	
T99022570-2A <sup>2</sup>	Purple	25µm (1.0mil)	◆	◆		◆	◆		◆	
T99022570-2B <sup>3</sup>	Purple	25µm (1.0mil)								◆
T99022570-4A <sup>2</sup>	Dark Blue	50µm (2.0mils)	◆	◆		◆	◆		◆	
T99022570-4B <sup>3</sup>	Dark Blue	50µm (2.0mils)								◆
T99022570-6A <sup>2</sup>	Green	75µm (3.0mils)								
T99022570-7A <sup>2</sup>	Brown	125µm (5.0mils)	◆	◆		◆	◆		◆	
T99022570-7B <sup>3</sup>	Brown	125µm (5.0mils)								◆
T99022570-9A <sup>2</sup>	Peacock Blue	175µm (7.0mils)								
T99022570-10A <sup>2</sup>	White	250µm (10mils)	◆	◆	◆	◆	◆		◆	
T99022570-10B <sup>3</sup>	White	250µm (10mils)								◆
T99022570-12A <sup>2</sup>	Black	500µm (20mils)	◆	◆	◆		◆		◆	
T99022570-12B <sup>3</sup>	Black	500µm (20mils)								◆
T99022570-14A <sup>2</sup>	Grey-Blue	1000µm (40mils)	◆	◆						
T99022570-14B <sup>3</sup>	Clear	1000µm (40mils)					◆			◆
T99022570-16A <sup>2</sup>	Clear	1mm (40mils)			◆					
T99022570-17A <sup>2</sup>	Off White	1500µm (60mils)								
T99022570-18A <sup>2</sup>	Clear	2mm (80mils)		◆	◆					
T99022570-18B <sup>3</sup>	Clear	2mm (80mils)					◆			◆ (x2)
T99022570-20A <sup>2</sup>	Clear	3mm (120mils)		◆						
T99022570-21A <sup>2</sup>	Clear	4mm (160mils)			◆					
T99022570-22B <sup>3</sup>	Clear	5mm (200mils)					◆			
T99022570-23A <sup>2</sup>	Clear	8mm (310mils)			◆					
T99022570-24B <sup>3</sup>	Clear	9.5mm (370mils)					◆			
T99022570-25B <sup>3</sup>	Grey	15mm (590mils)					◆			
T99022570-26B <sup>3</sup>	Grey	25mm (980mils)					◆			
T45618978-2*	Grey	1500µm (60mils)								
T45618978-3*	Grey	5000µm (197mils)								

<sup>1</sup> Dokładna grubość folii podana jest na nalepce<sup>2</sup> Wymiary: 50 x 25mm<sup>3</sup> Wymiary: 75 x 50mm<sup>†</sup> Bez certyfikatu<sup>‡</sup> Z certyfikatem

\* Tylko do sond wysokotemperaturowych PINIP™ ze względu na gorącą próbkę. Folie dostarczane z kapsłem który pasuje do sondy PINIP™.

<sup>¤</sup> Folie o grubości poniżej 50µm (2.0mils) są produkowane z dokładnością  $\pm 0.5\mu\text{m}$  (0.02mil)