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”)

elcometer

Folie i zestawy folii precyzyjnych (±1% dokładności)¤

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

[1] Dokładna grubość foli podana jest na nalepce *[2] Wymiary: 50 x 25mm* *[3] Wymiary: 75 x 50mm* *† Bez certyfikatu* *‡ Z certyfikatem*

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

UWAGA:

¤ Folie o grubości poniżej 50µm (2.0mils) są produkowane z dokładnością ±0.5µm (0.02mil)

Przy zamawianiu folii pojedynczych z certyfikatem na jednym certyfikacie możliwe jest umieszczenie do 8 sztuk folii. Certyfikat zamawiany oddzielnie. Folie w zestawach certyfikowanych dostarczane są z certyfikatem.