

Elcometer 990 Kalibračné fólie a nulovacie doštičky

Kalibračné fólie a nulovacie doštičky najlepšie využijete v laboratóriu, na výrobní linke, alebo na pracovisku. Kalibračné fólie ponúkajú najpohodlnejší spôsob normovania hrúbky náterových hmôt a povrchových úprav. Sú ideálnym nástrojom pre nulovanie hrúbkometerov a pomôžu vám dosiahnuť tú najvyššiu presnosť merania. Najst' podklad bez akejkoľvek náterovej hmoty môže byť zložitý alebo nepraktický. Pre tieto prípady ponúkame celý rad nulovacích doštičiek od výrobcu Elcometer. O správnej funkcii a kalibrácii svojho hrúbkometeru sa najlepšie presvedčíte použitím práve týchto doštičiek v kombinácii so setom kalibračných fólií.



Vlastnosti

- na každej fólii je uvedená hrúbka v metrických aj v imperiálnych jednotkách
- fólie sú dostupné po jednotlivých kusoch alebo v súpravách
- každá fólia má vlastné sériové číslo a môže byť certifikovaná podľa príslušných noriem
- fólie sú dostupné v hrúbkach 12,5 μm – 20 mm

Normy pre meranie hrúbky náterov

Systémy hodnotenia kvality, ako sú popísané normami ISO 9000, ISO 17025 a Guide 25, vyžadujú poriadnu obsluhu meracích prístrojov, rovnako ako ich správnu kalibráciu a dokumentáciu v príslušných technických denníkoch. Používatelia stále viac vyžadujú, aby bola presnosť meracích prístrojov zhodná s národnými normami.

Nulovacie doštičky

Objednávacie číslo		Popis	Rozmery	Certifikát
Feromagnetické	Neferomagnetické			
T9994910-	T9994911	Nulovacia doštička $\pm 1\%$	50,8 x 25,4 mm (2,0 x 1,0")	
T9999529-	T9999530-	Nulovacia doštička $\pm 2\%$	76,2 x 50,8 mm (3,0 x 2,0")	
T9994054	T9994055	Veľká nulovacia doštička $\pm 2\%$	76,2 x 101,6 mm (3,0 x 4,0")	•

K dispozícii je kalibračný certifikát

Elcometer 990 - Jednotlivé fólie

Objednávacie číslo	Farba	Rozmery	Hodnoty ¹	Certifikát ¹
T99022570-1A	Strieborná	50 x 25 mm	12,5 µm	•
T99022570-2A	Fialová	50 x 25 mm	25 µm	•
T99022570-4A	Tmavomodrá	50 x 25 mm	50 µm	•
T99022570-6A	Zelená	50 x 25 mm	75 µm	•
T99022570-7A	Hnedá	50 x 25 mm	125 µm	•
T99022570-9A	Svetlomodrá	50 x 25 mm	175 µm	•
T99022570-10A	Biela	50 x 25 mm	250 µm	•
T99022570-12A	Čierna	50 x 25 mm	500 µm	•
T99022570-14A	Šedo-modrá	50 x 25 mm	1000 µm	•
T99022570-16A	Priehľadná	50 x 25 mm	1 mm	•
T99022570-17A	Šedo-biela	50 x 25 mm	1500 µm	•
T99022570-18A	Priehľadná	50 x 25 mm	2 mm	•
T99022570-20A	Priehľadná	50 x 25 mm	3 mm	•
T99022570-21A	Priehľadná	50 x 25 mm	4 mm	•
T99022570-23A	Priehľadná	50 x 25 mm	8 mm	•
T99022570-24B ³	Priehľadná	50 x 25 mm	9,5 mm	•
T45618978-2 ^{**}	Šedá		1500 µm	•
T45618978-3 ^{**}	Šedá		5000 µm	•

K dispozícii sú aj fólie v rozmeroch 75 x 50 mm

¹ Uvedená hodnota je iba nominálna, skutočná hodnota sa môže líšiť

¹ Certifikát môže byť dodaný s ľubovoľnou kombináciou až do 8 fólií

****** Vhodné pre použitie s teplotnou sondou PINIPTM na meranie vzoriek, ktoré môžu byť zahriate na vysokú teplotu. Tieto fólie sú dodávané s puzdrom, ktorého tvar ho umožňuje nasadiť na sondu PINIPTM.

• Kalibračný certifikát k dispozícii

Elcometer 990 - Súpravy kalibračných fólií

Necertifikované	Certifikované		Hodnoty fólií (μm)	Hodnoty fólií (mils)
T99022255-1	T99022255-1C	škála 1	25, 50, 125, 250, 500, 1000	1.0, 2.0, 5.0, 10, 20, 40
T99022255-2	T99022255-2C	škála 2	25, 50, 125, 250, 500, 1000, 2000, 3 000	1.0, 2.0, 5.0, 10, 20, 40, 80, 120
T99022255-3	T99022255-3C	škála 3	250, 500, 1000, 2000, 4000, 8000	10, 20, 40, 80, 160, 315
T99022255-4	T99022255-4C	škála 4	12.5, 25, 50, 125, 250	0.5, 1.0, 2.0, 5.0, 10
T99022255-5	T99022255-5C	škála 5	12.5, 25, 50, 125, 250, 500	0.5, 1.0, 2.0, 5.0, 10, 20
T99022255-6	T99022255-6C	škála 6	1000, 2000, 5000, 9500, 15 mm, 25 mm	40, 80, 200, 375, 590, 980
T99022255-7	T99022255-7C	škála M3	12.5, 25, 50, 125, 250, 500	0.5, 1.0, 2.0, 5.0, 10, 20
T99022255-8	T99022255-8C	škála 2B (x2)	25, 50, 125, 250, 500, 1000, 2mm (x2)	1.0, 2.0, 5.0, 10, 20, 40, 80 (x2)

<https://www.gamin.sk/elcometer-990/>